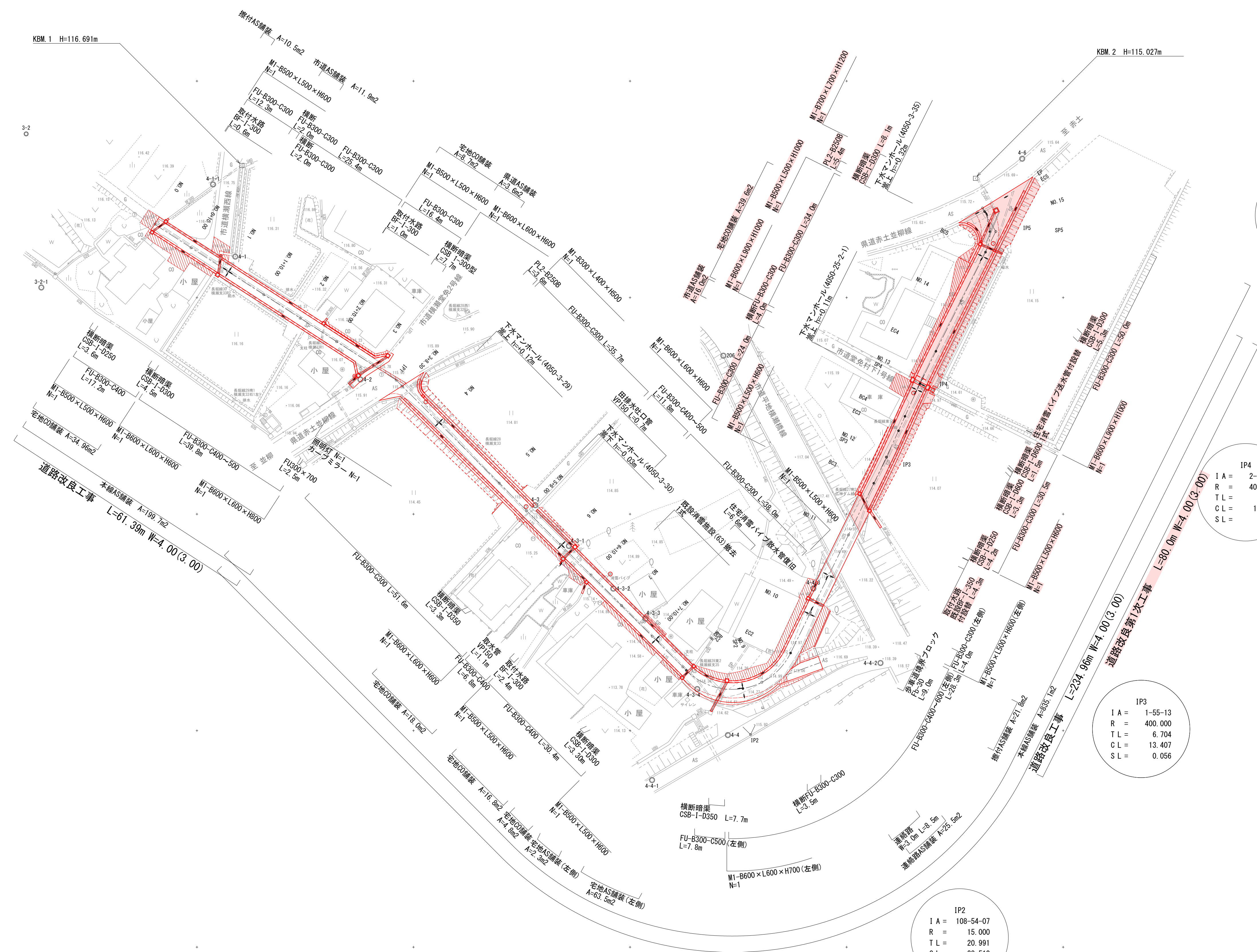


市道横瀬旧道線他 計画平面図
魚沼市 横瀬 地内

S=1:500
(A3 S=1:1000)



IP5
I A = 55-56-24
R = 10.000
T L = 5.310
C L = 9.763
S L = 1.323

IP4
I A = 2-22-58
R = 400.000
T L = 8.319
C L = 16.635
S L = 0.086

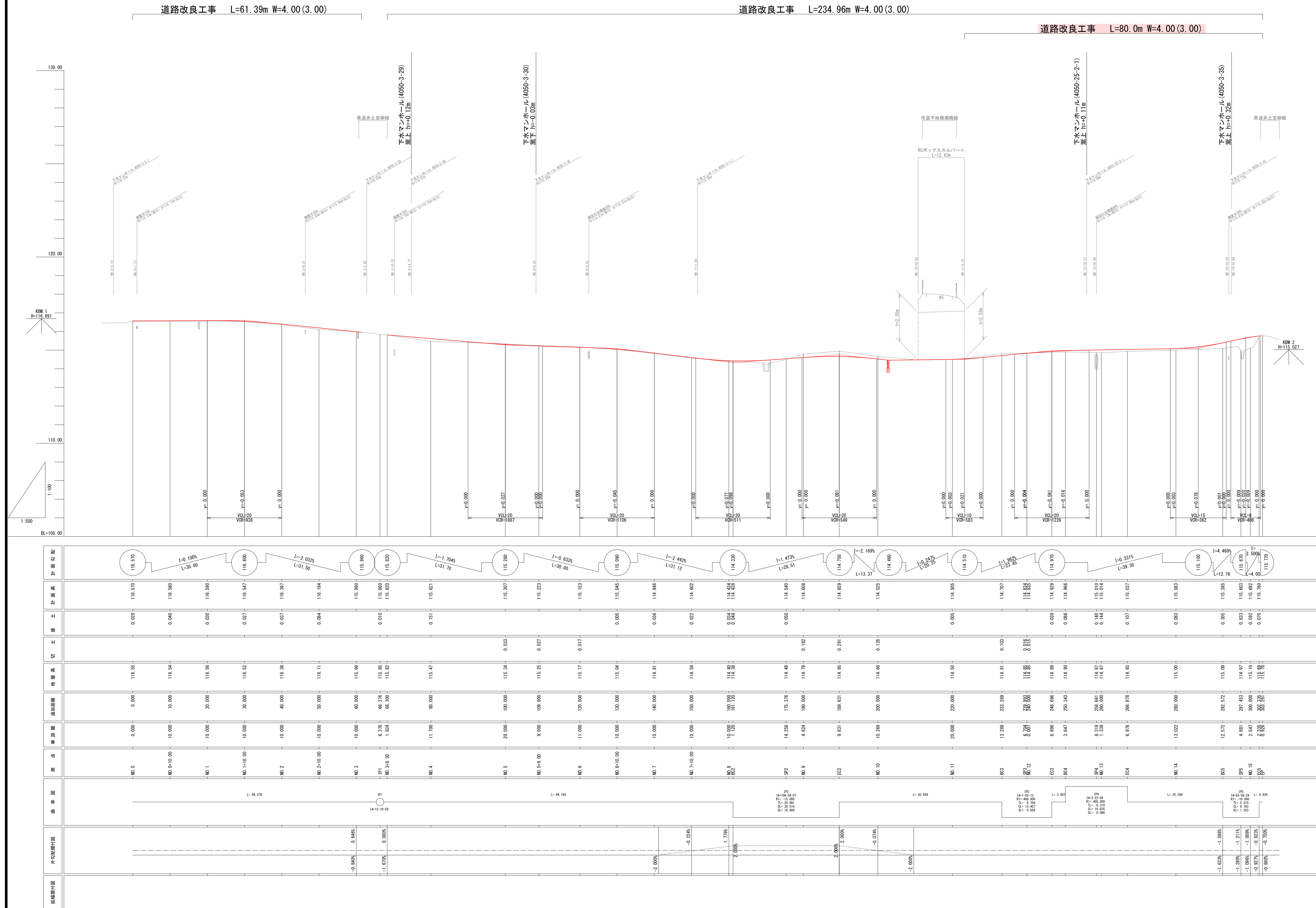
IP3
I A = 1-55-13
R = 400.000
T L = 6.704
C L = 13.407
S L = 0.056

IP2
I A = 108-54-07
R = 15.000
T L = 20.991
C L = 28.510
S L = 10.800

令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道	市道横瀬西	魚沼市	横瀬 地内
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
計 画 平 面 図			
縮尺	A1 : 1:500 A3 : 1:1000	図面全 23 業の 1	
測量	新越開発株式会社	R7年8月 日	主任 技術者
設計		年 月 日	主任 技術者
魚 沼 市			

市道横瀬旧道線他 計画縦断面図

S V=1:100 H=1: 500
(A3 S V=1:200 H=1:1000)



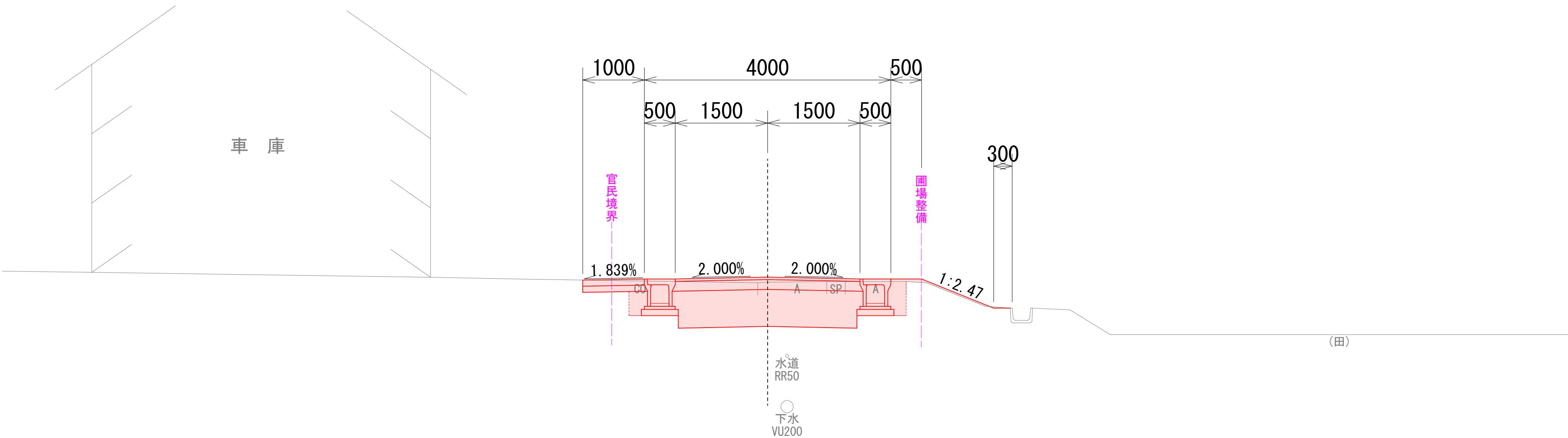
令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道	筋	魚沼市	町 横瀬
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
計画縦断面図			
縮尺	縦 1:100 横 1:500	図面全 23	葉の 2
測量	新越開発株式会社	R7年8月 日	主任 技術者
設計		年 月 日	主任 技術者
魚 沼 市			

市道横瀬旧道線他 標準断面図

S=1: 50
(A3 S=1:100)
NO. 14
GH=115. 00
FH=115. 083

道路諸元

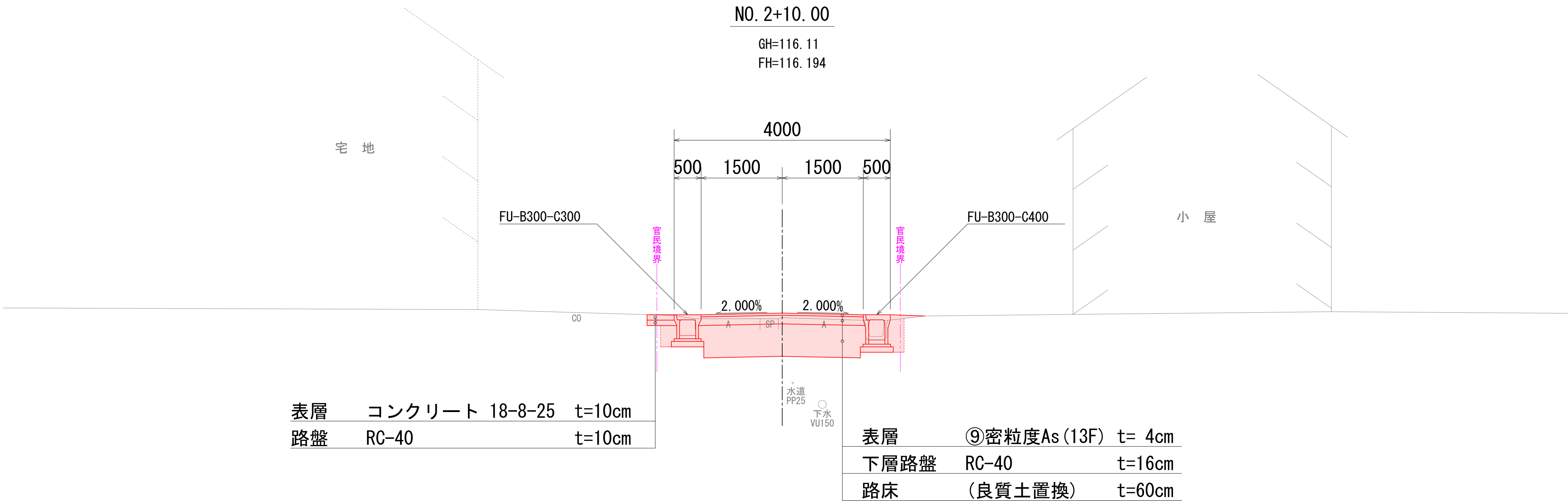
道路規格	第3種 第5級	
設計速度	V=20km/h	
舗装計画交通量	N1交通(T<15台)	
設計 CBR	設計CBR 3%	
表 層	⑨密粒度As(13F) t= 4cm	
下層路盤	RC-40	t=16cm



DL=110. 000

NO. 2+10. 00

GH=116. 11
FH=116. 194

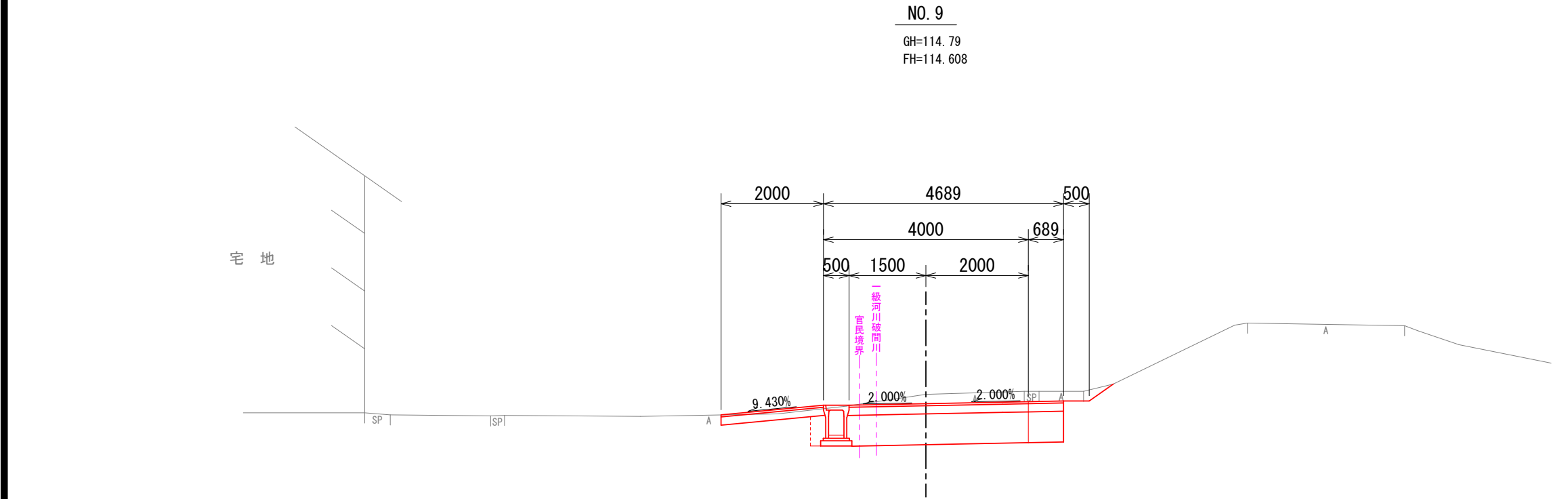


DL=110. 000

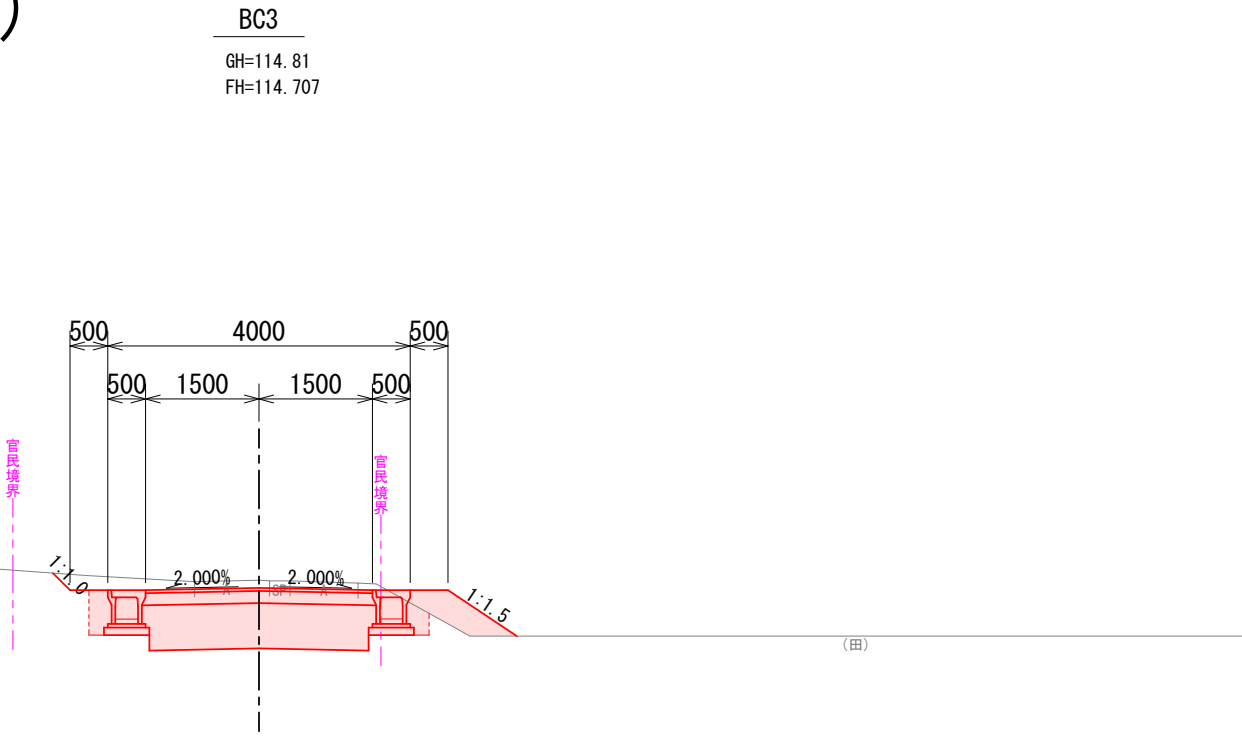
令和8年度		令8現建道整工9号		
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(線) 筋	郡 魚沼 町 横瀬 村 地内		
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事				
標 準 断 面 図				
縮尺	A1: 1: 50 A3: 1: 100	図面全 23	業の 3	
測量	新越開発株式会社	R7年 8 月	主 任 技 術 者	
設計		年 月 日	主 任 技 術 者	
魚 沼 市				

市道横瀬旧道線他 計画横断面図 (3/5)

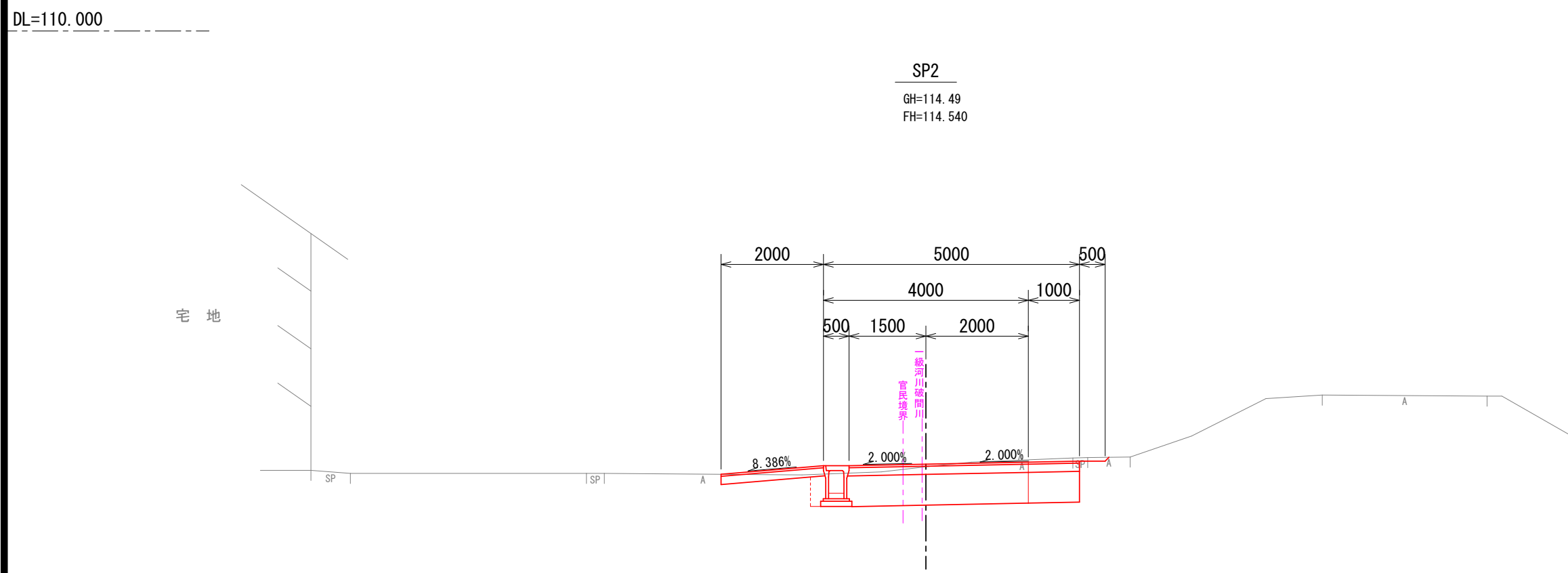
S=1:100
(A3 S=1:200)



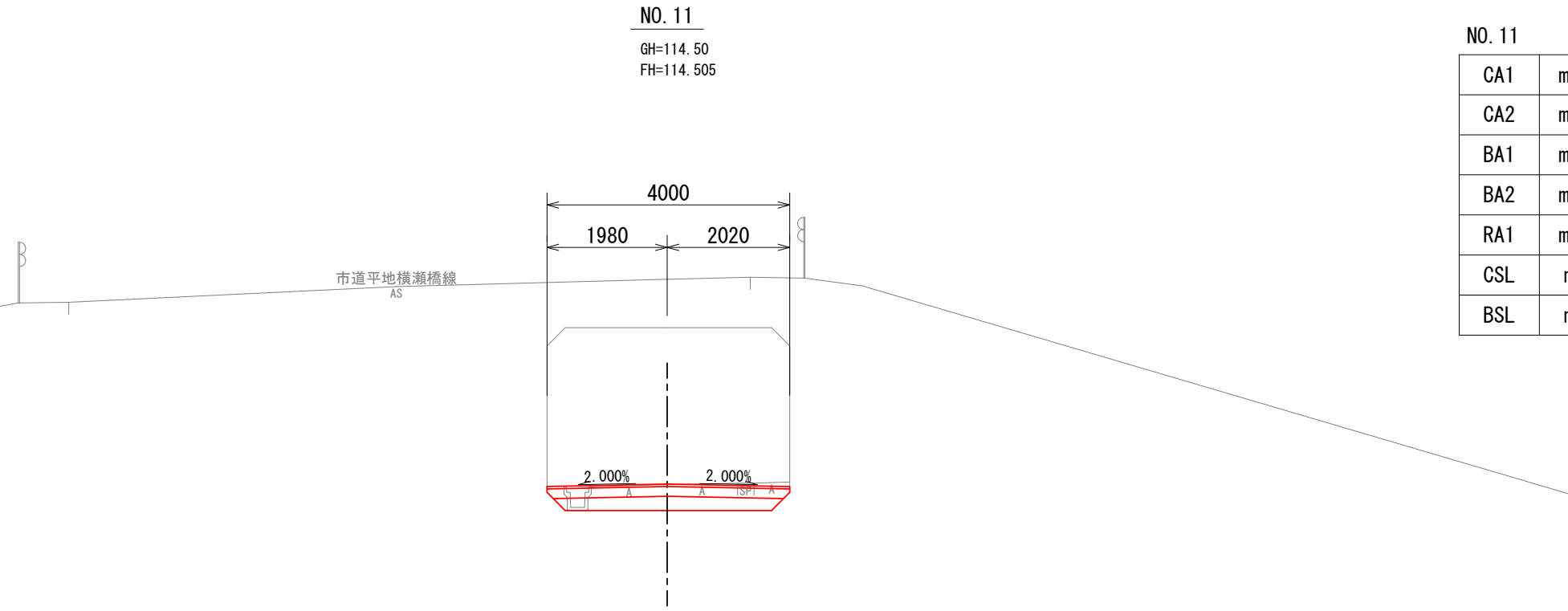
CA1	m2	0.8
CA2	m2	3.7
BA1	m2	-
BA2	m2	2.5
RA1	m2	0.2
CSL	m	0.6
BSL	m	-



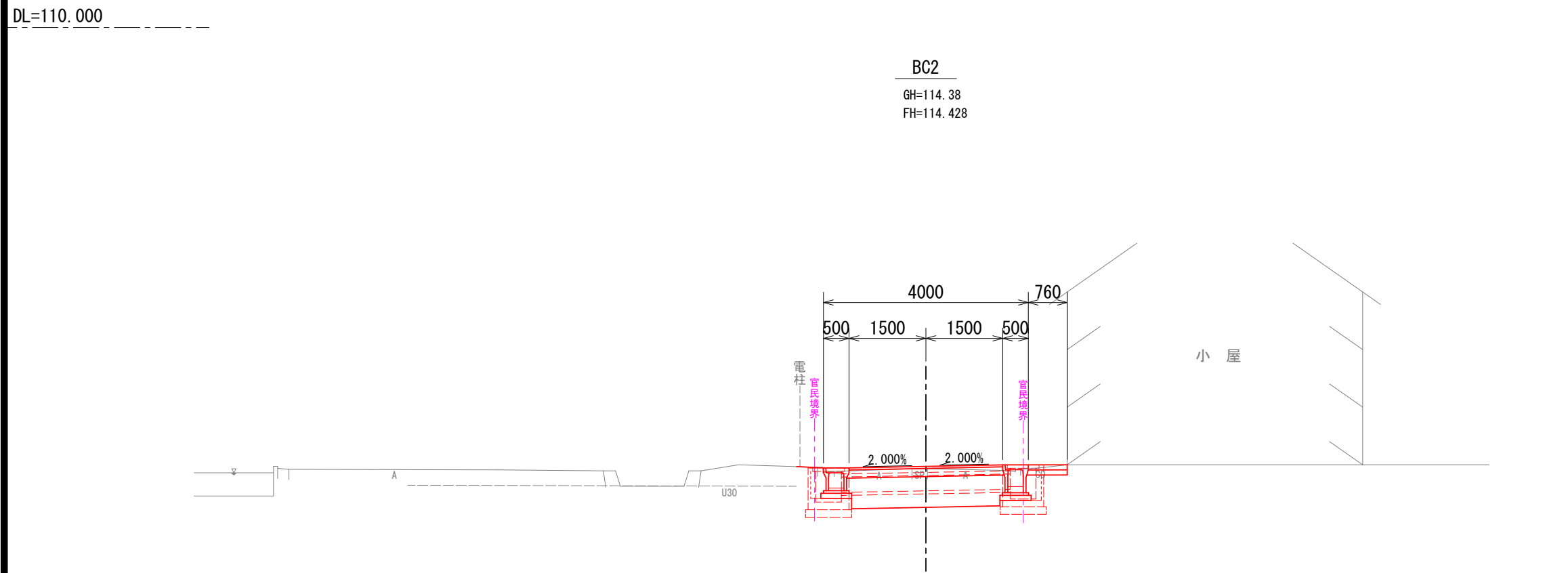
CA1	m2	1.1
CA2	m2	2.4
BA1	m2	0.4
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	0.3
BSL	m	1.1



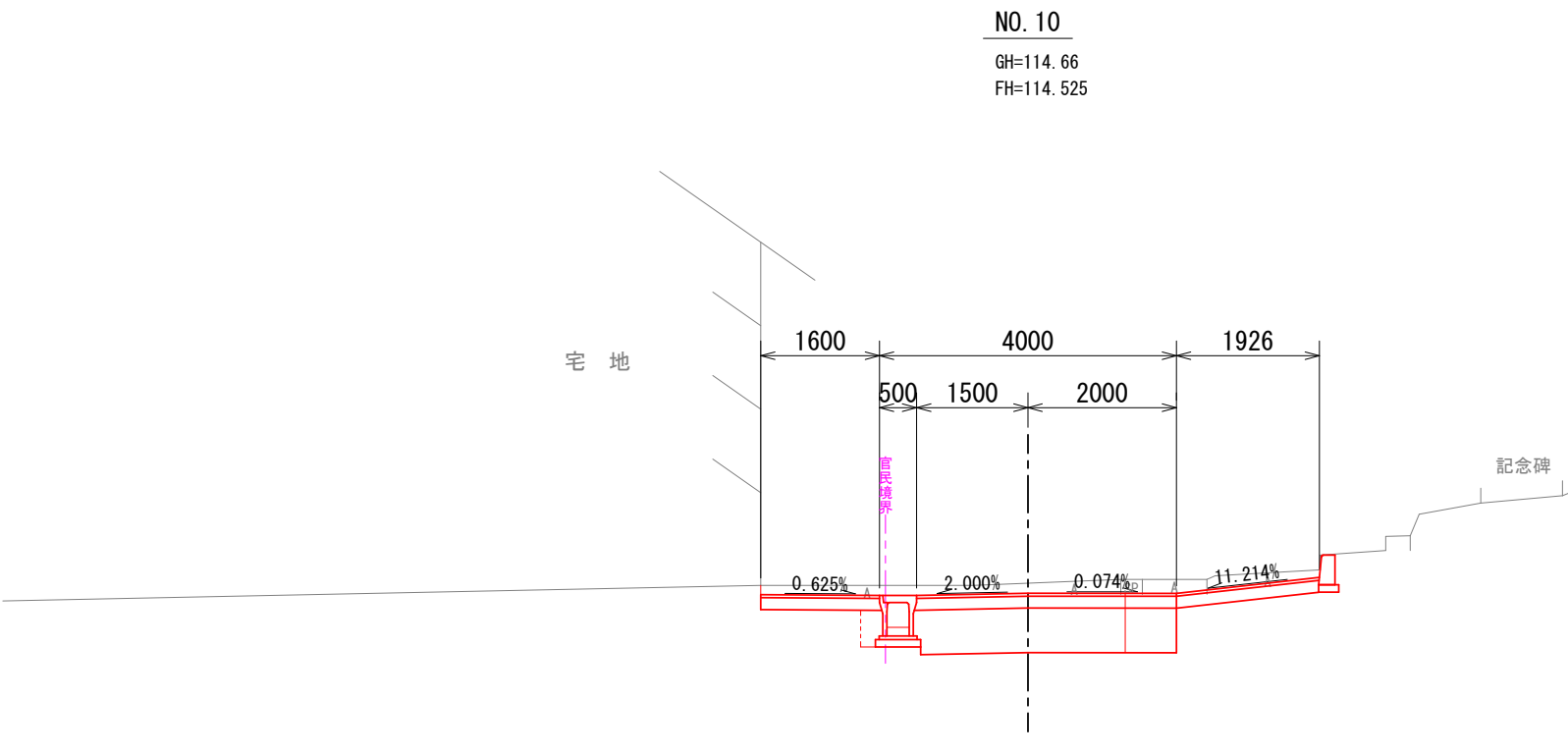
CA1	m2	0.6
CA2	m2	3.3
BA1	m2	-
BA2	m2	2.7
RA1	m2	0.2
CSL	m	-
BSL	m	-



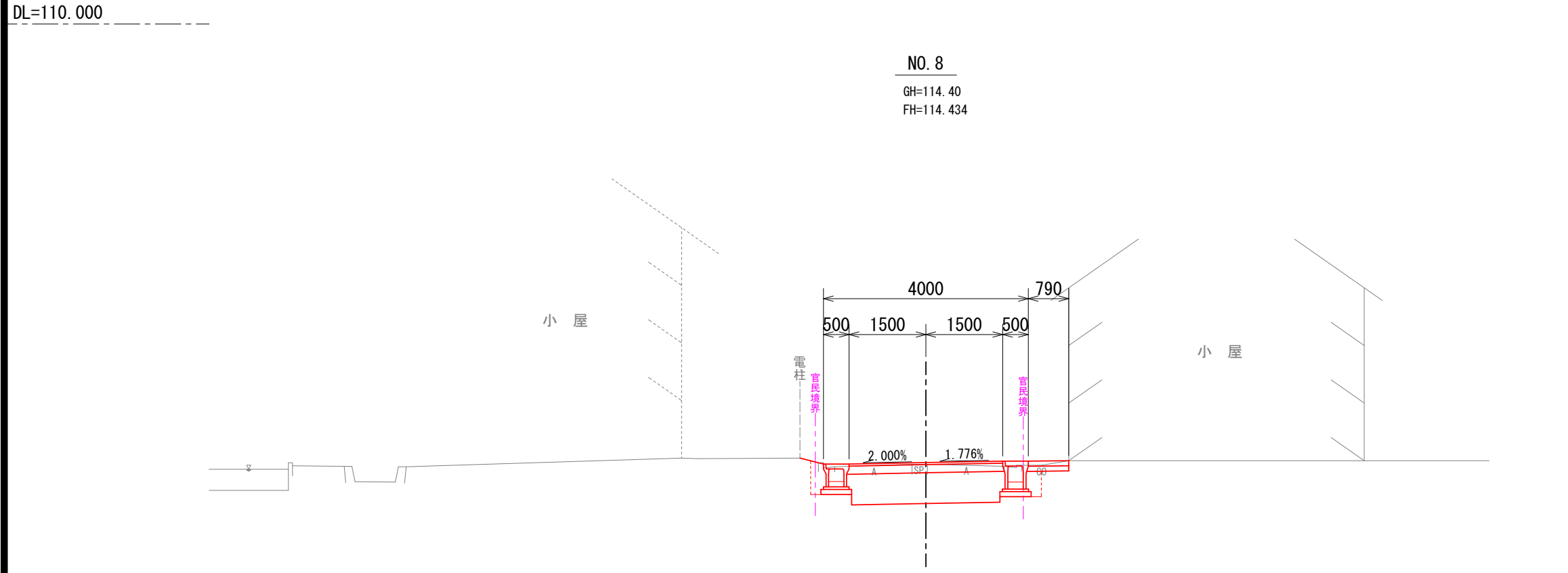
CA1	m2	0.7
CA2	m2	0.5
BA1	m2	-
BA2	m2	0.7
RA1	m2	-
CSL	m	-
BSL	m	-



CA1	m2	1.0
CA2	m2	1.8
BA1	m2	-
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	-
BSL	m	-

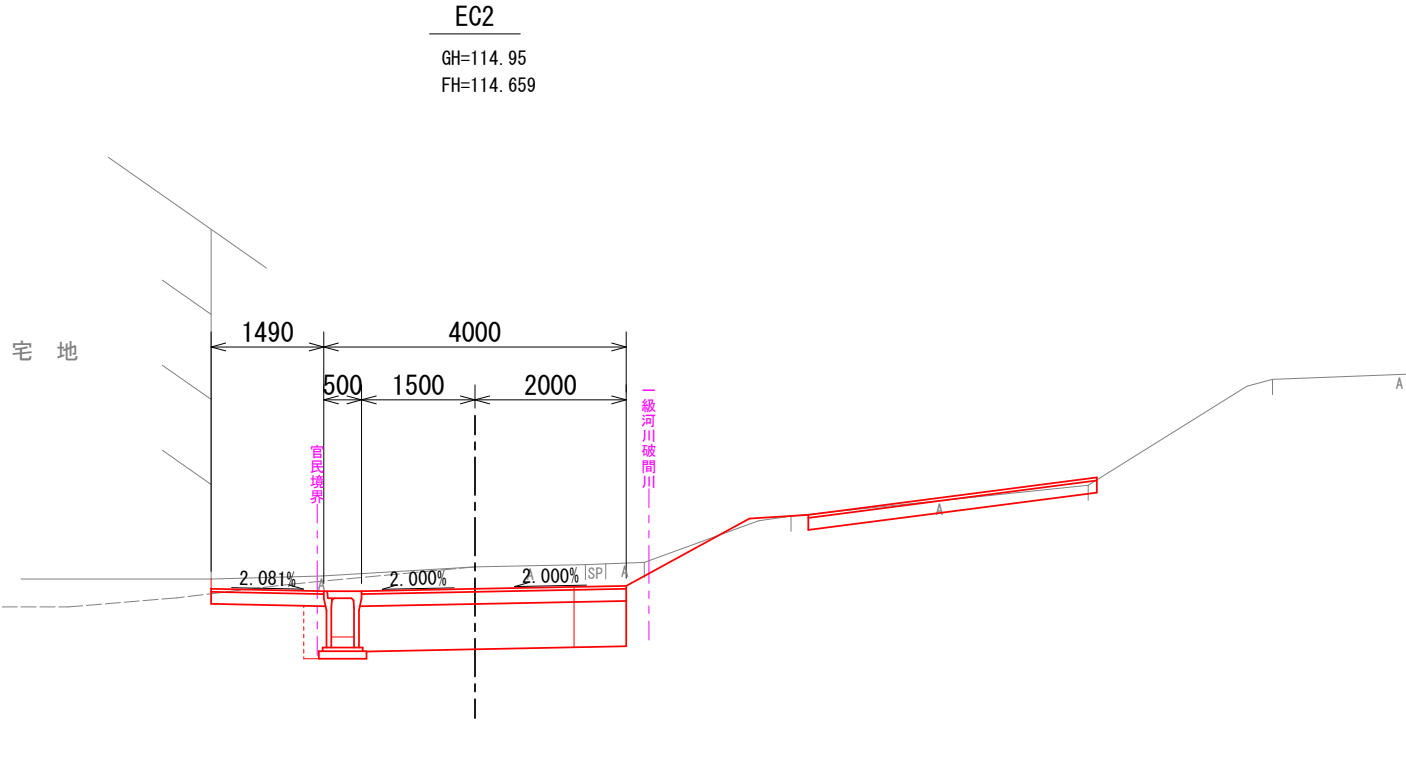


CA1	m2	1.6
CA2	m2	3.0
BA1	m2	-
BA2	m2	2.1
RA1	m2	0.1
CSL	m	-
BSL	m	-



CA1	m2	0.9
CA2	m2	1.9
BA1	m2	-
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	-
BSL	m	-

CA1	m2	0.9
CA2	m2	3.9
BA1	m2	-
BA2	m2	2.1
RA1	m2	0.2
CSL	m	1.4
BSL	m	-



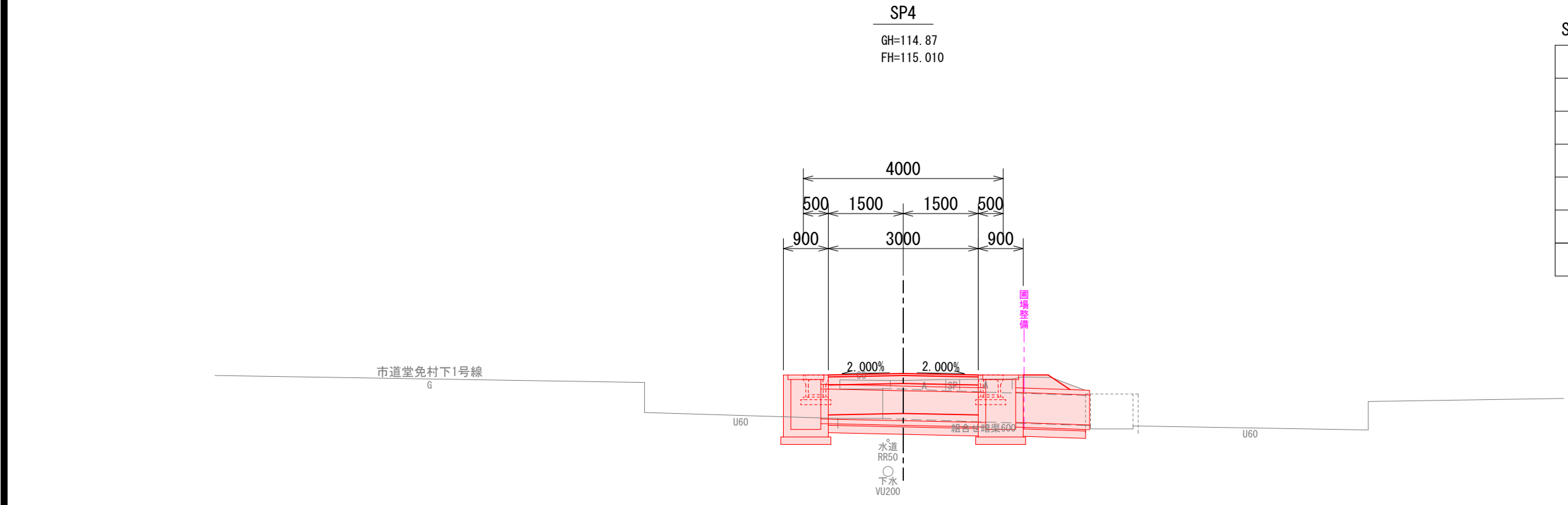
凡 例

CA1	掘削
CA2	床掘
BA1	盛土(転用土)
BA2	路床盛土(置換土)
RA1	埋戻
CSL	切土法面整形
BSL	盛土法面整形

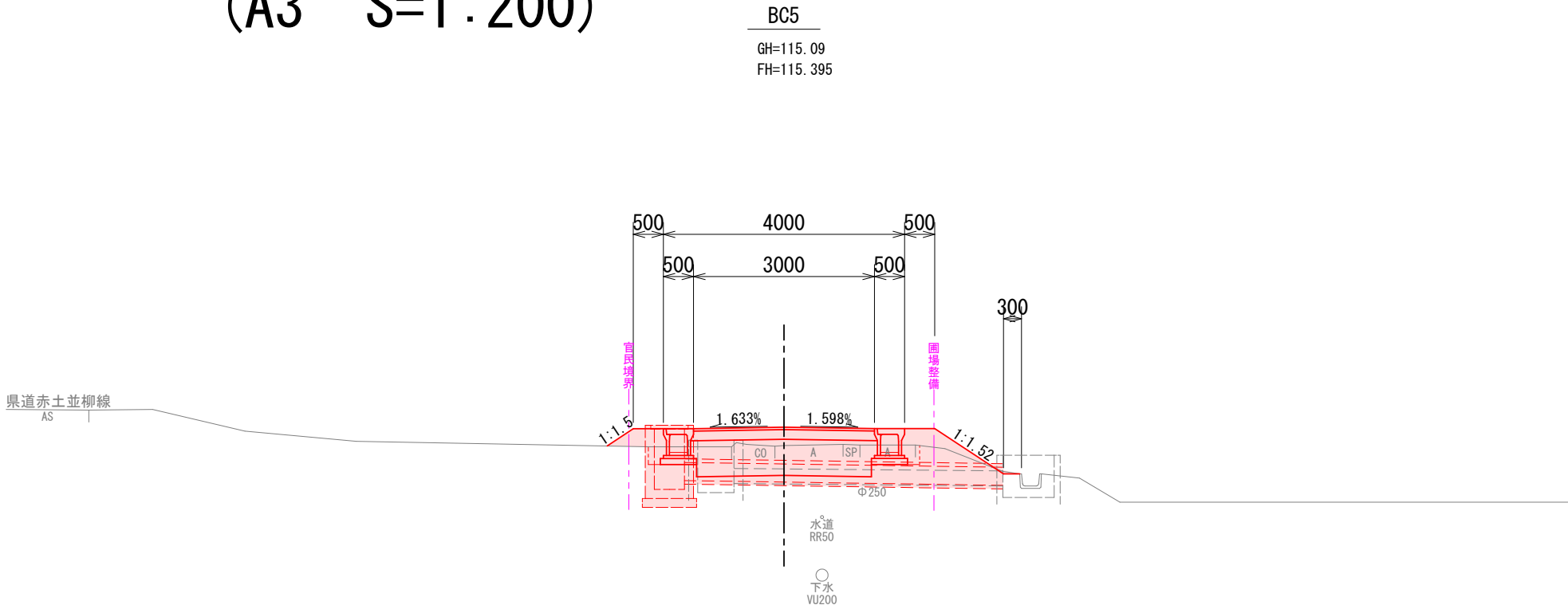
令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(緑) 筋	魚 沼 (市)	町 横瀬 村 地内
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
計 画 横 断 面 図 (3 / 5)			
縮尺	A1 : 1:100 A3 : 1:200	図面全 23	葉の 6
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主 任 技 術 者
設計		年 月 日	主 任 技 術 者
魚 沼 市			

市道横瀬旧道線他 計画横断面図 (4/5)

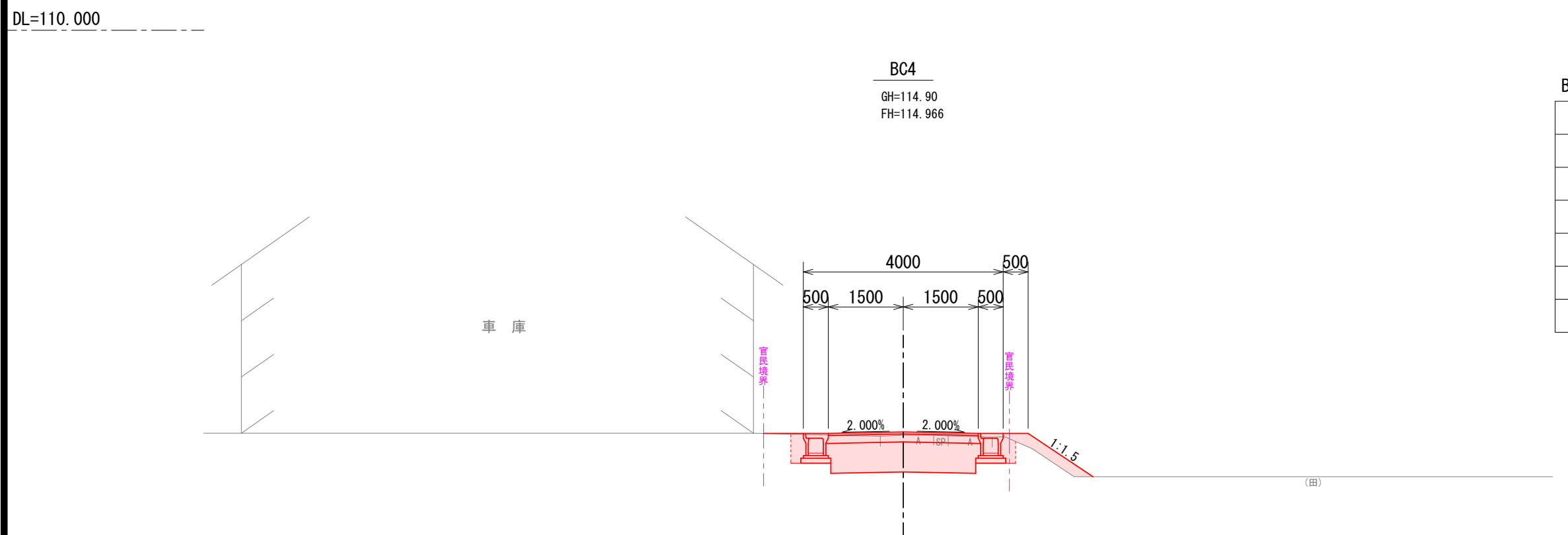
S=1:100
(A3 S=1:200)



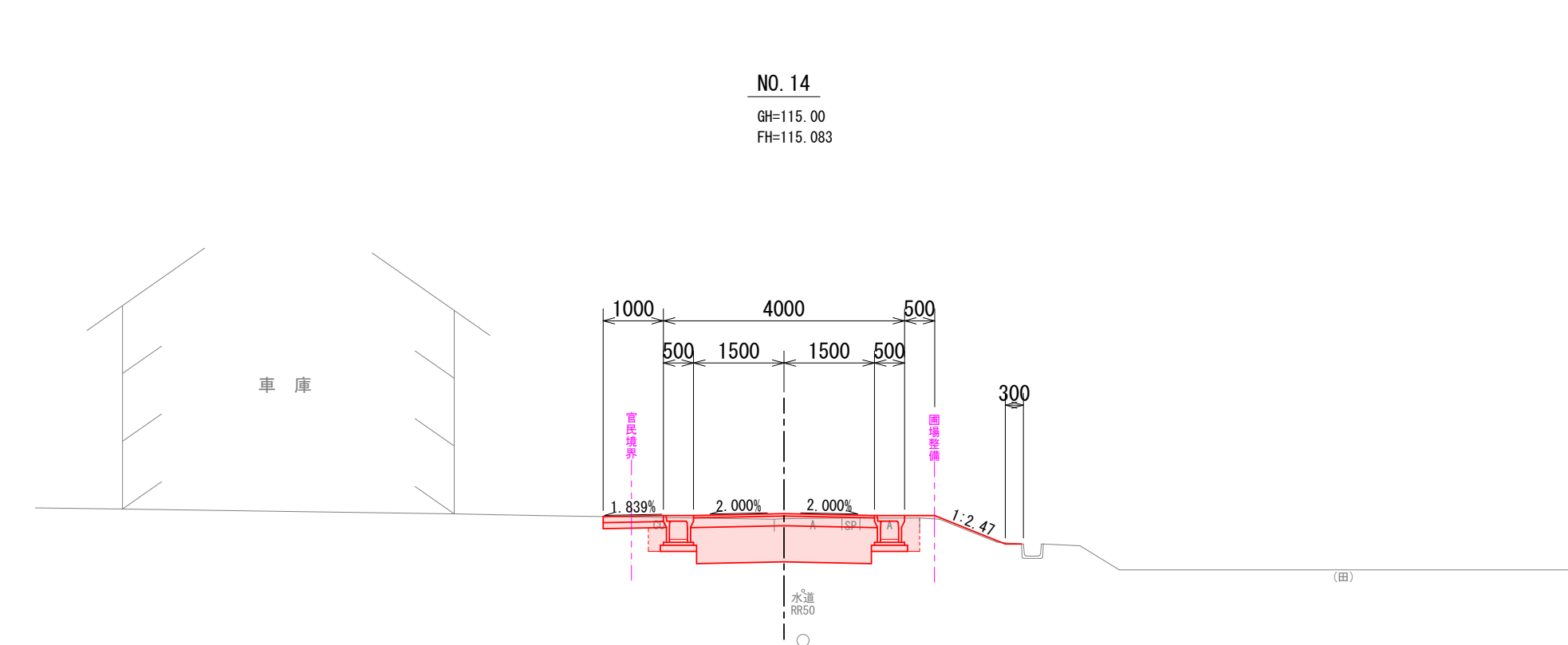
CA1	m2	0.0
CA2	m2	-
BA1	m2	0.0
BA2	m2	1.8
RA1	m2	-
CSL	m	-
BSL	m	-



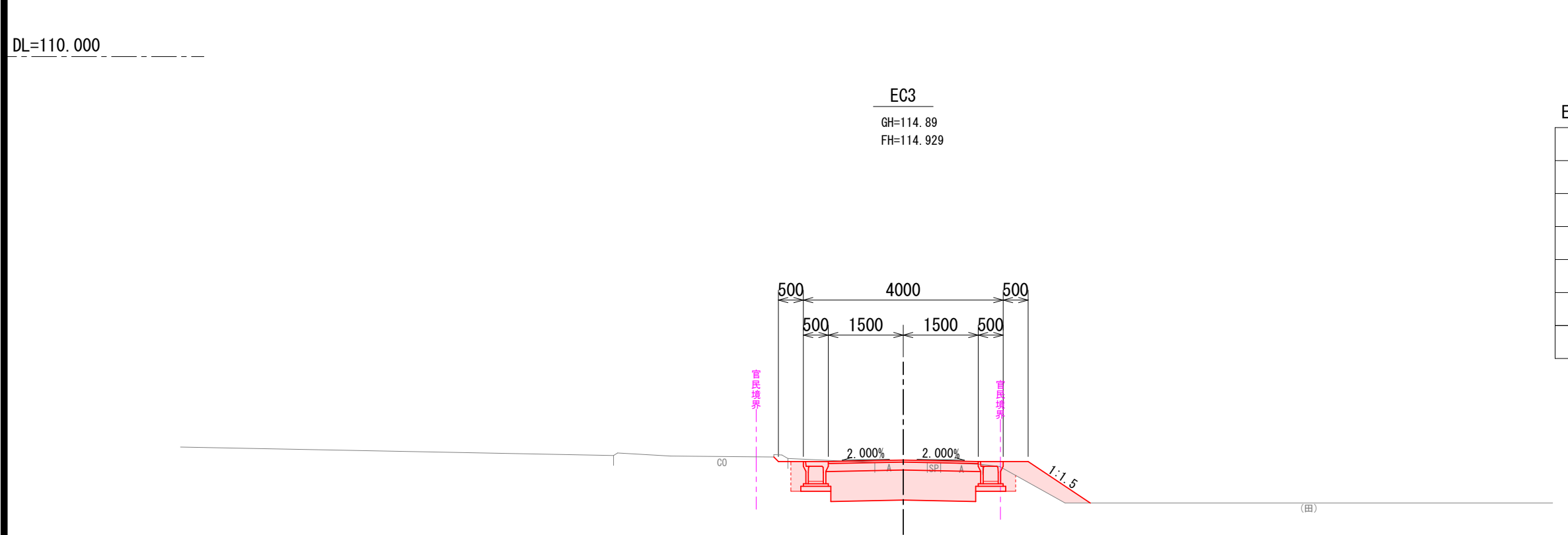
CA1	m2	1.1
CA2	m2	0.7
BA1	m2	0.5
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.2
CSL	m	-
BSL	m	1.9



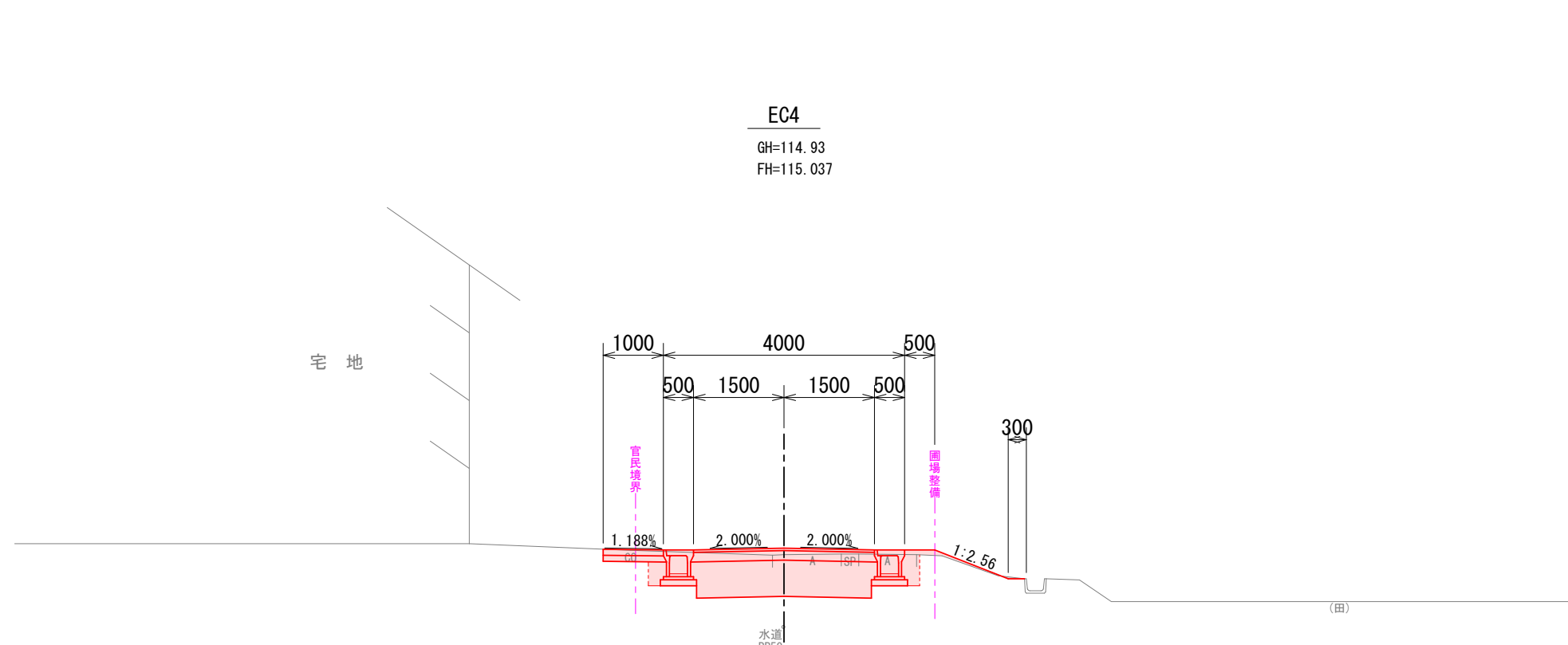
CA1	m2	1.2
CA2	m2	1.7
BA1	m2	0.4
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	-
BSL	m	1.6



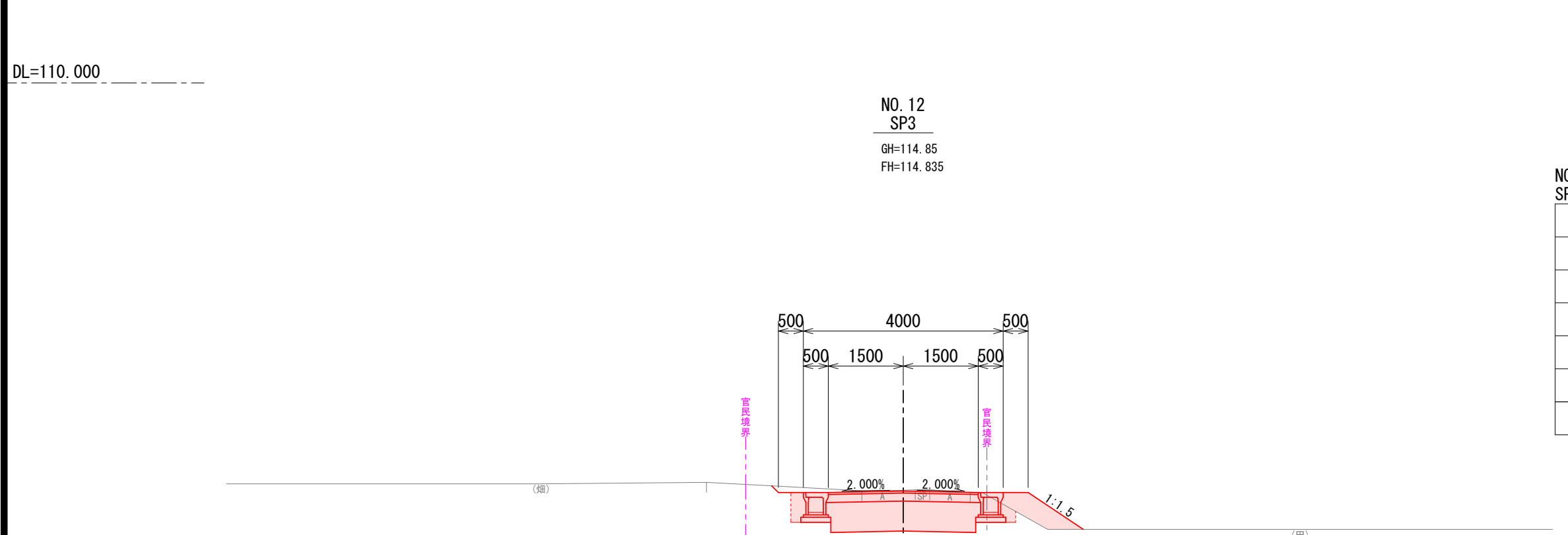
CA1	m2	1.0
CA2	m2	1.7
BA1	m2	0.1
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	-
BSL	m	1.3



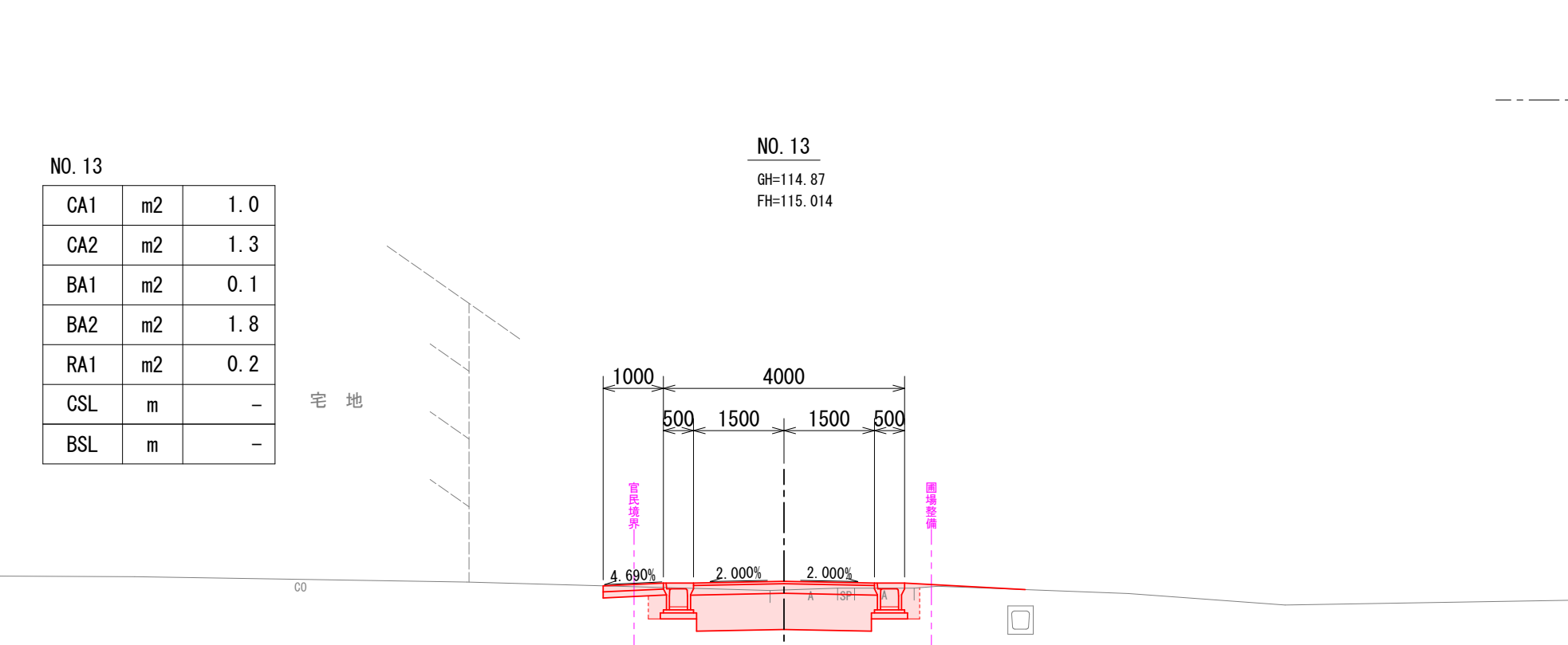
CA1	m2	1.2
CA2	m2	1.8
BA1	m2	0.5
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	0.1
BSL	m	1.5



CA1	m2	1.0
CA2	m2	1.6
BA1	m2	0.1
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.3
CSL	m	-
BSL	m	1.3



CA1	m2	1.0
CA2	m2	2.1
BA1	m2	0.6
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.2
CSL	m	0.2
BSL	m	1.3



CA1	m2	1.0
CA2	m2	1.3
BA1	m2	0.1
BA2	m2	1.8
RA1	m2	0.2
CSL	m	-
BSL	m	-

凡 例	
CA1	掘削
CA2	床掘
BA1	盛土(転用土)
BA2	路床盛土(置換土)
RA1	埋戻
CSL	切土法面整形
BSL	盛土法面整形

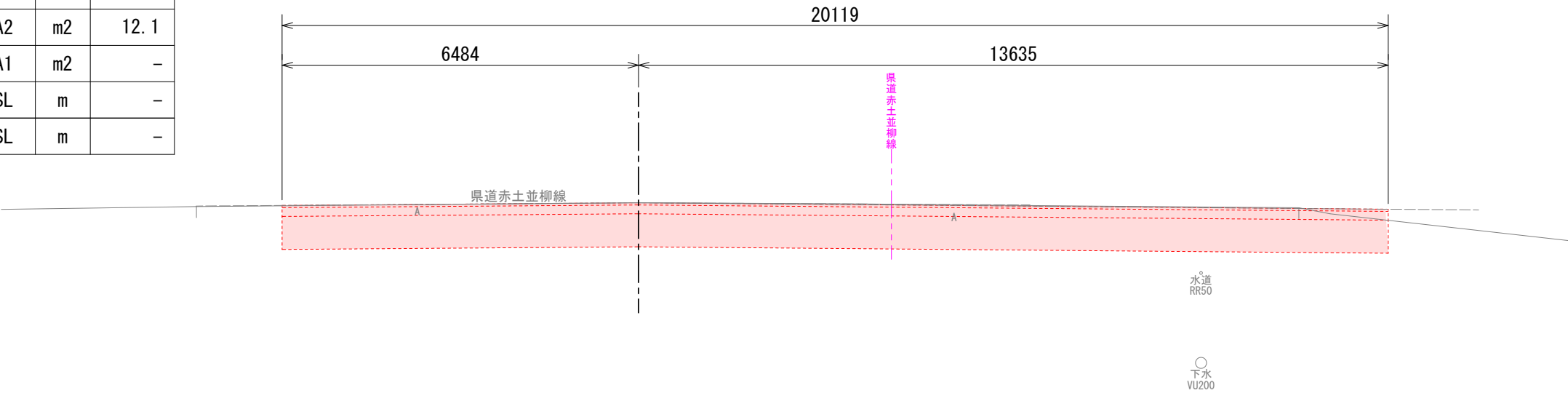
令和8年度		令8現建道整工9号			
市道横瀬旧道	市道横瀬西	緑 筋	郡 魚沼市	町 横瀬	地内
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事					
計 画 横 断 面 図 (4 / 5)					
縮尺	A1 : 1:100 A3 : 1:200	図面全	23	葉の	7
測量	新越開発株式会社	R7年8月	日	主 任 技術者	
設計		年 月 日		主 任 技術者	
魚 沼 市					

EP		
CA1	m2	5.1
CA2	m2	10.0
BA1	m2	-
BA2	m2	12.1
RA1	m2	-
CSL	m	-
BSL	m	-

EP
GH=115.78
FH=

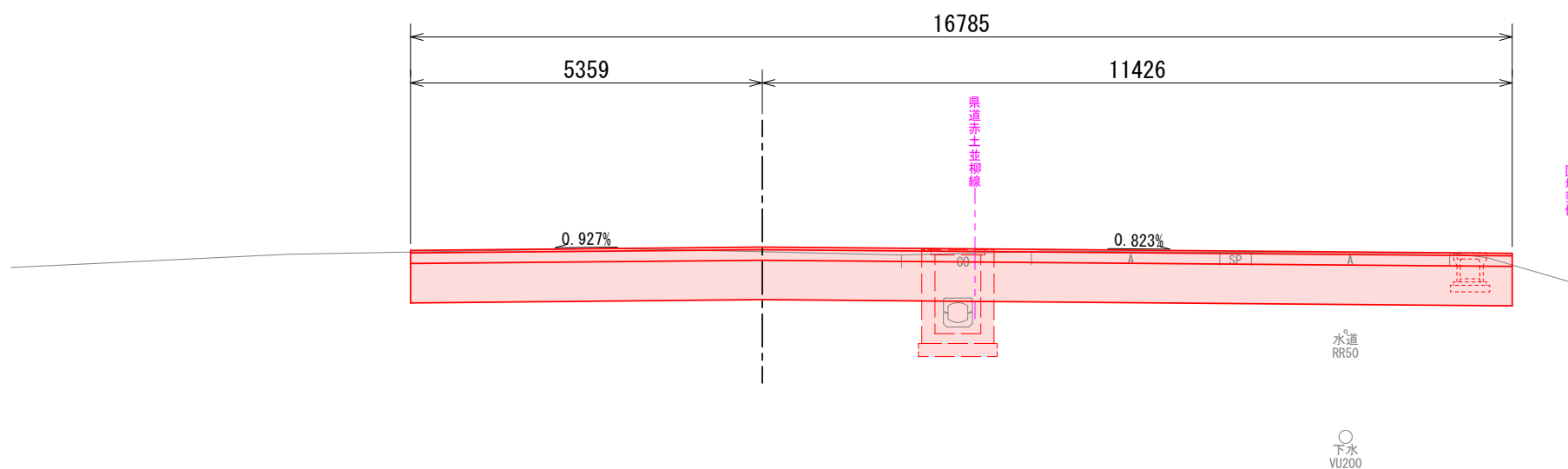
市道横瀬旧道線他 計画横断面図 (5/5)

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



DL=110.000

EC5
GH=115.69
FH=115.760

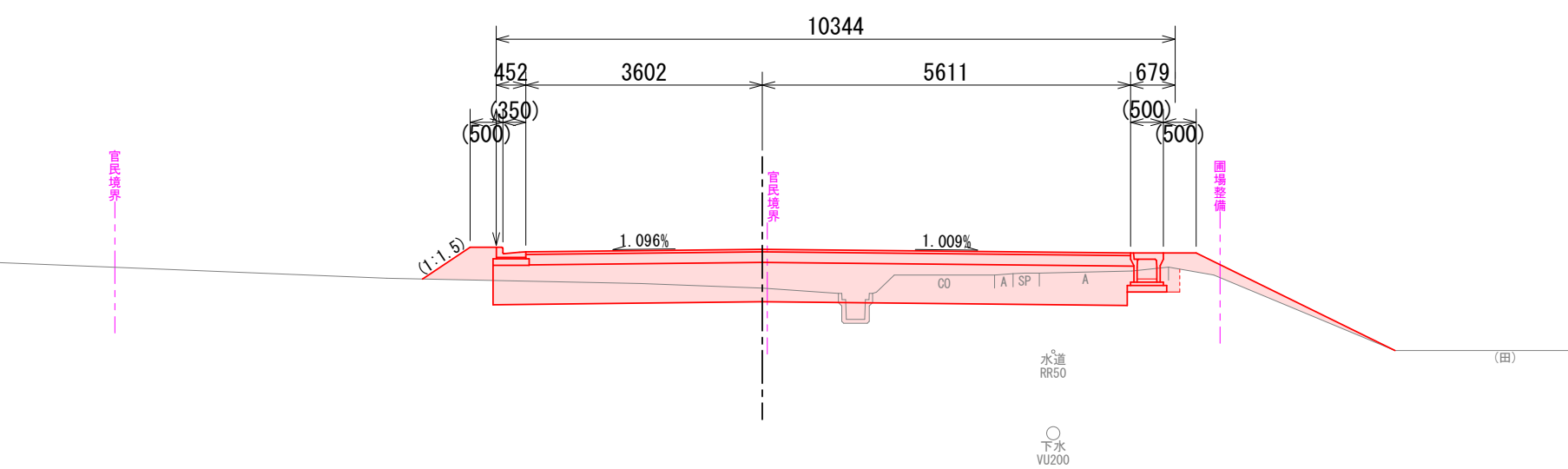


DL=110.000

EC5

CA1	m2	4.6
CA2	m2	7.7
BA1	m2	-
BA2	m2	10.1
RA1	m2	-
CSL	m	-
BSL	m	-

NO. 15
GH=115.10
FH=115.692

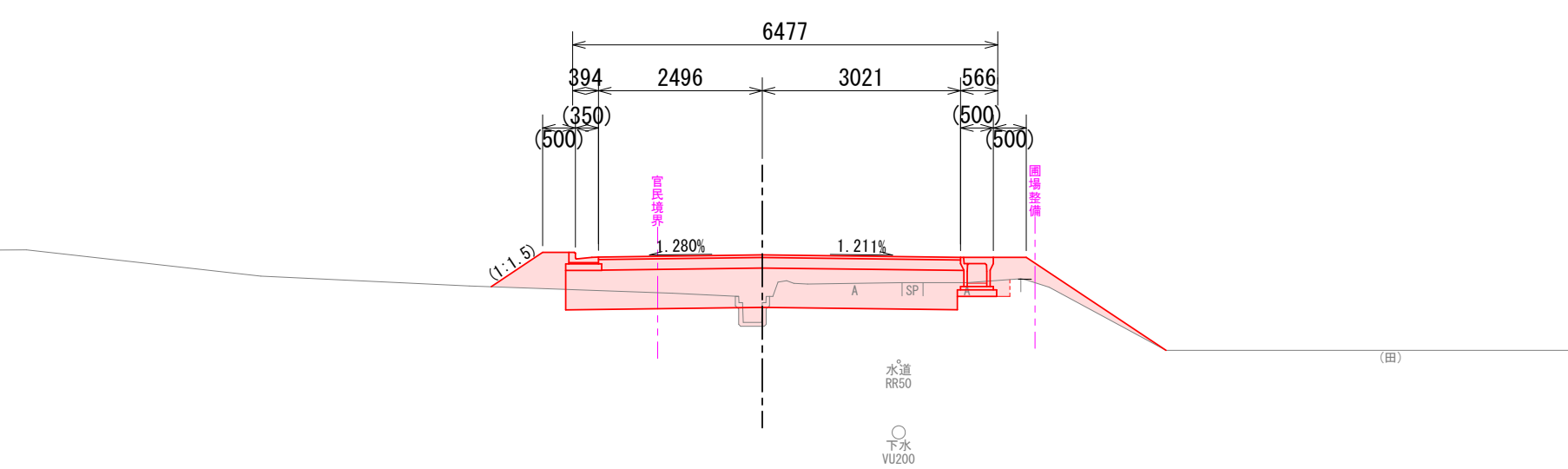


DL=110.000

NO. 15

CA1	m2	1.6
CA2	m2	1.5
BA1	m2	1.0
BA2	m2	5.8
RA1	m2	0.1
CSL	m	-
BSL	m	4.2

SP5
GH=114.97
FH=115.603



DL=110.000

SP5

CA1	m2	1.1
CA2	m2	0.5
BA1	m2	1.0
BA2	m2	3.6
RA1	m2	0.1
CSL	m	-
BSL	m	3.5

SP5R4.0
PH=115.234

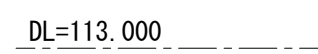
凡例

CA1	掘削
CA2	床掘
BA1	盛土(転用土)
BA2	路床盛土(置換土)
RA1	埋戻
CSL	切土法面整形
BSL	盛土法面整形

令和8年度		令8現建道整工9号		
市道横瀬旧道	市道横瀬西	筋	魚沼市	町横瀬地内
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事				
計画横断面図 (5/5)				
縮尺	A1 : 1:100 A3 : 1:200	図面全	23	葉の 8
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主任技術者	
設計		年 月 日	主任技術者	
魚沼市				

S=図示

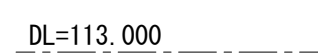
S V=1: 50 H=1:200



S=1 : 200



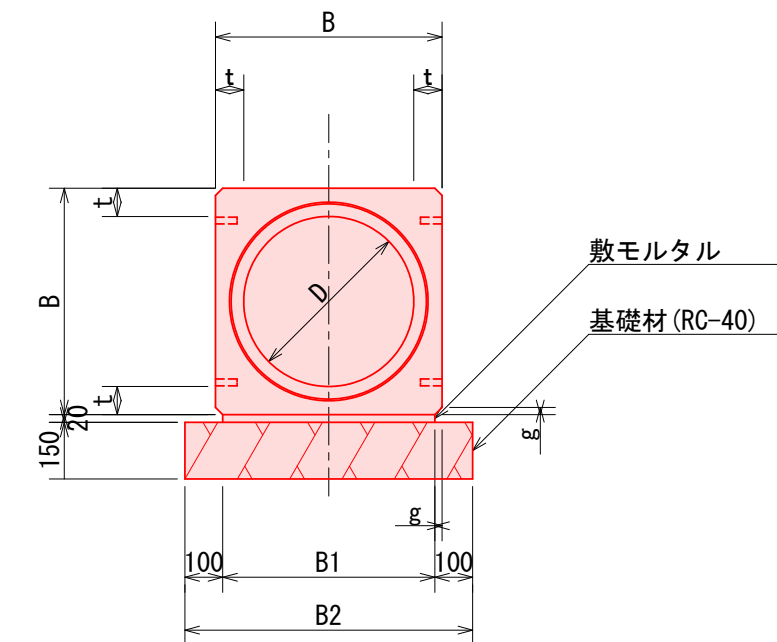
S V=1: 50 H=1:200



令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(線) 筋 魚沼 (市)	郡 村	町 横瀬 内地
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
排水 構造 物 展 開 図 (4 / 4)			
縮尺	図 示	図面全 23	葉の 12
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主 任 技 術 者
設計		年 月 日	主 任 技 術 者
魚 沼 市			

(A3 $S=1:20$
 $S=1:40$)

横断暗渠	
CSB-I-(D)	S=1:20
	(A3 S=1:40)



(10m当り)

呼 び 径	寸 法			(mm)		参考質量 (kg)	基礎材 (RC-40)		敷モルタル (m ³)	
	D 内径	B	t 厚さ	g	B1		B2	(m ³)		t=150 (m ²)
250	250	362	56	30	302	502	470	0.75	5.0	0.06
300	300	420	60	30	360	560	610	0.84	5.6	0.07
350	350	478	64	30	418	618	766	0.93	6.2	0.08
600	600	786	93	30	726	926	1960	1.40	9.3	0.15

(10m当り)

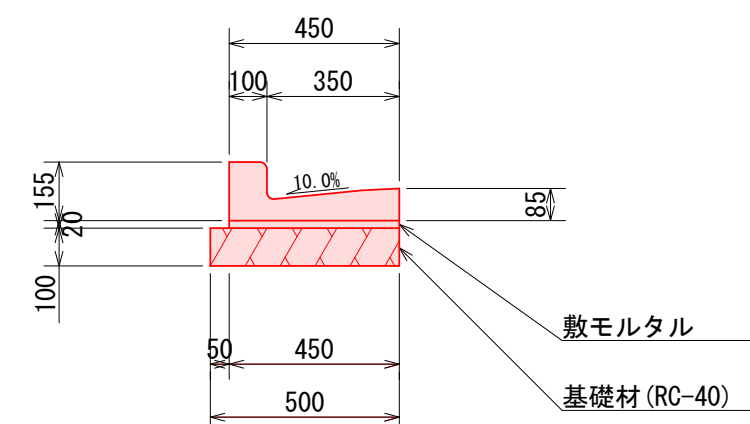
呼び名 (巾×深)		寸		c'	法 (mm)			参考質量	基礎材(RC-40)		基礎 コンクリート (m ³)	型 枠 (m ²)	調整 コンクリート (m ³)
		H	C		e	B1	B2	(kg)	(m ³)	t=100(m ²)			
300 X 300	445	300	95	50	500	600	326	0.60	6.0	0.25	1.0	展開図参照	
X 400	545	400		55	510	610	403	0.61	6.1	0.26			
X 500	645	500					455						
X 600	745	600					560						
X 700	845	700		65	530	630	625	0.63	6.3	0.27			

(10m当り)

呼 び 名	寸 法 (mm)						参考質量 (kg)	基礎材 (RC-40)	
	A	B	C	H	e	B1		(m3)	t=100(m2)
	300	380	300	200	40	400		139	0.40
350	440	350	345	235	45	445	183	0.45	4.5

PL2-B250B	S=1:20
	(A3 S=1:40)

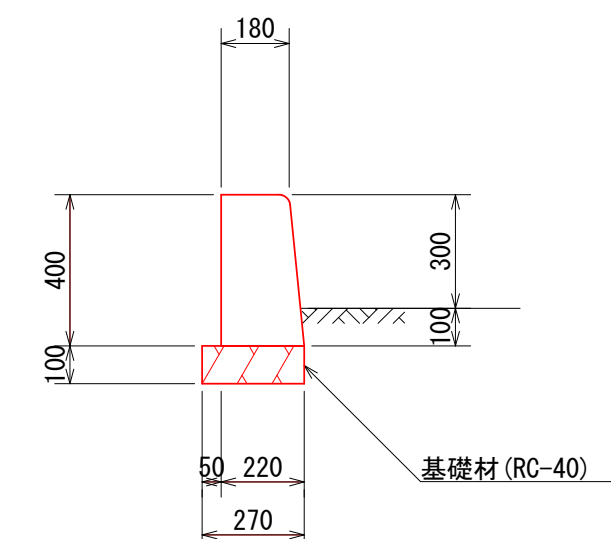
Fb-30	S=1 : 20
	(A3 S=1 : 40)



数量表

呼 び 名 (巾 × 深)	参考質量 (kg)	基礎材 (RC-40)		基礎 コンクリート (m ³)	型 枠 (m ²)	調整 コンクリート (m ³)
		(m ³)	t=100(m ²)			
300 X 300	475	0.66	6.6	0.56	2.0	展開図参照

呼 び 名	参考質量	基礎材 (RC-40)		数モルタル
	(kg)	(m ³)	t=100 (m ²)	(m ³)
250B	61	0.50	5.0	0.09



数量表

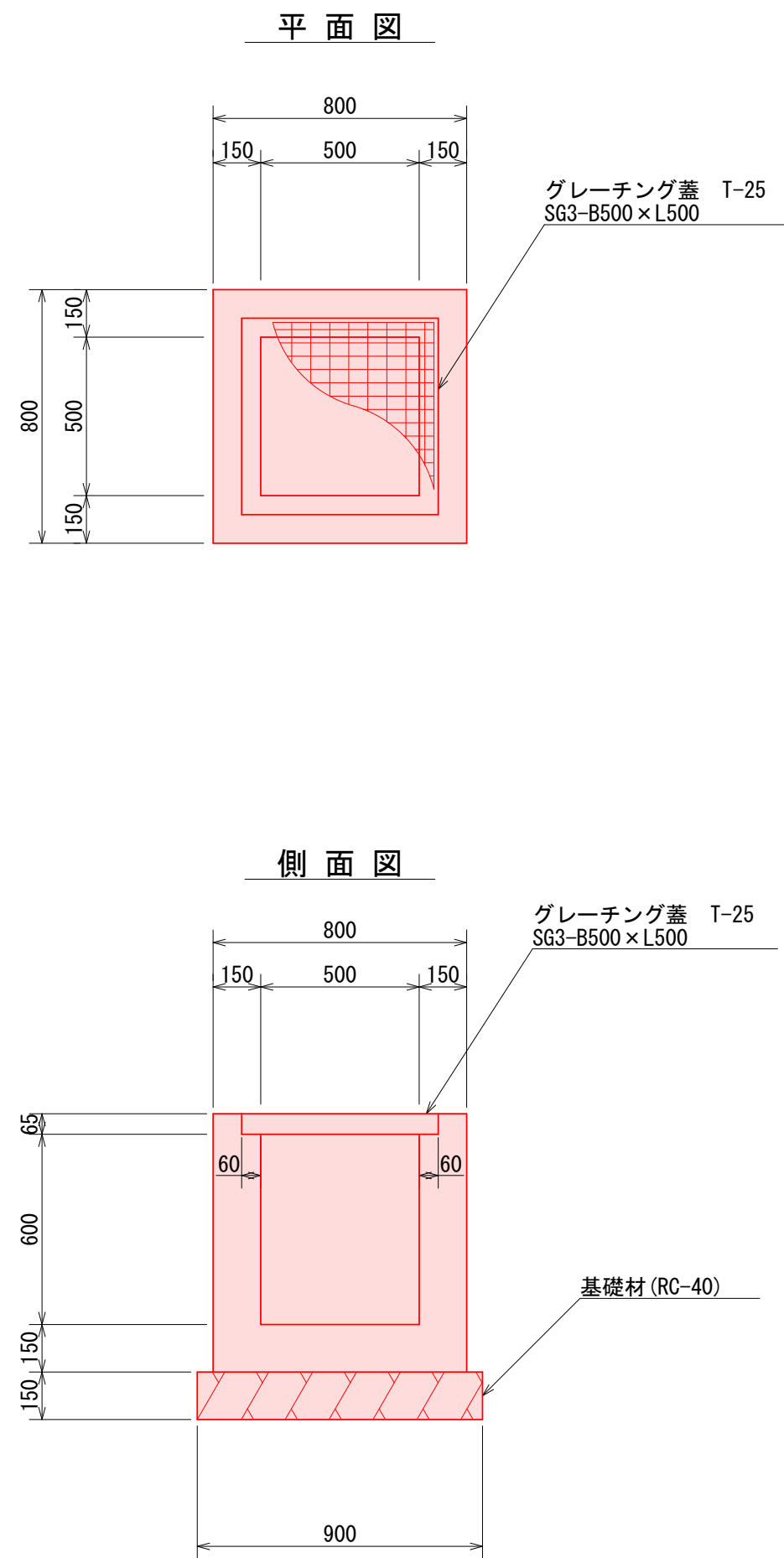
呼 び 名	参考質量	基礎材 (RC-40)	
	(kg)	(m ³)	t=100 (m ²)
400	107	0.27	2.7

令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道	線	郡	町
市道横瀬西	筋	魚沼	横瀬 内地
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
構造物詳細図(1/3)			
縮尺	A1: 1:20 A3: 1:40	図面全 23	葉の 13
測量	新越前発株式会社	R7年 8月 日	主任 技術者
設計		年 月 日	主任 技術者
魚沼市			

構造物詳細図(2/3)

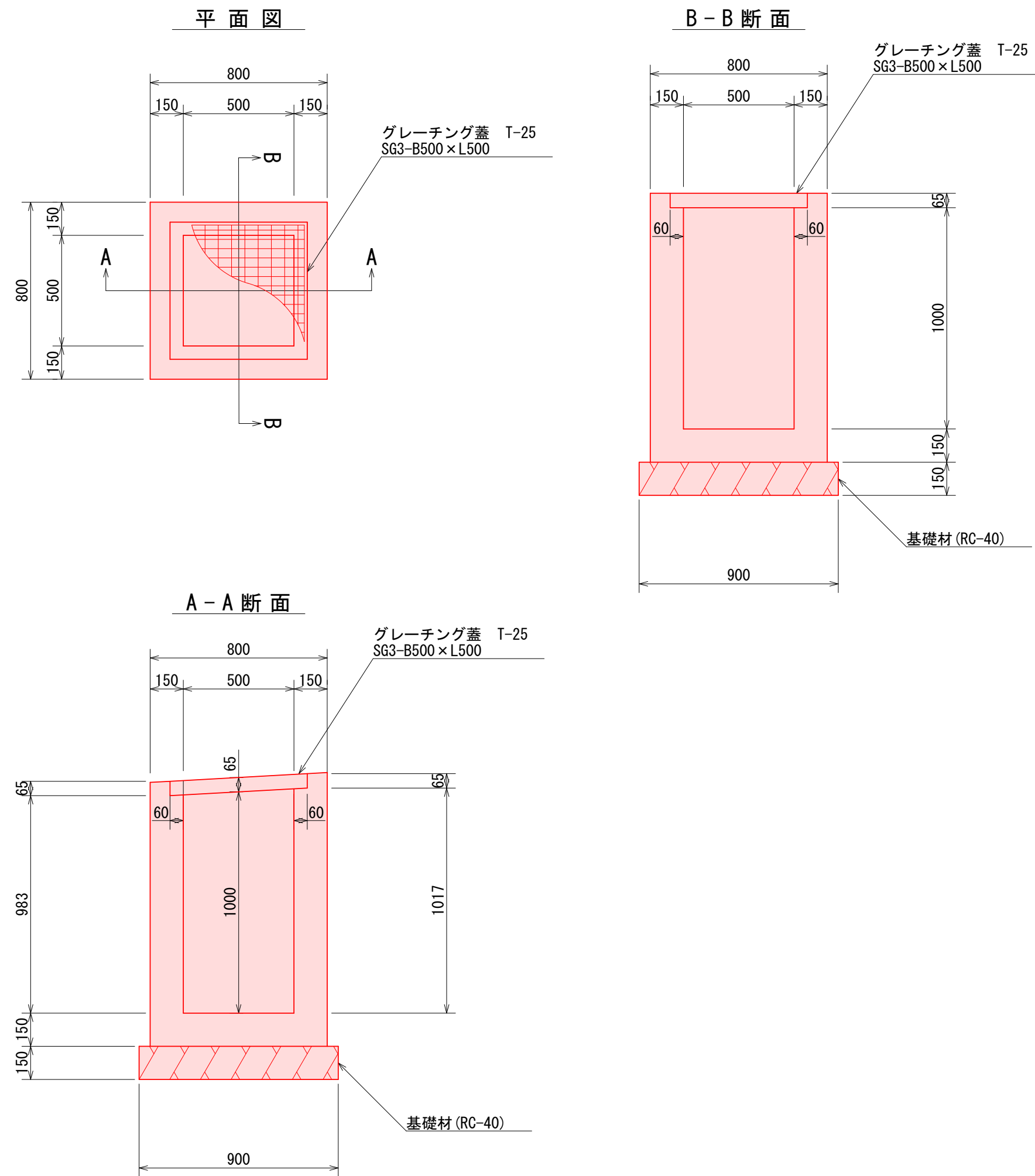
(A3) $S=1:20$
 $S=1:40$

M1-B500 × L500 × H600	S=1:20
	(A3 S=1:40)



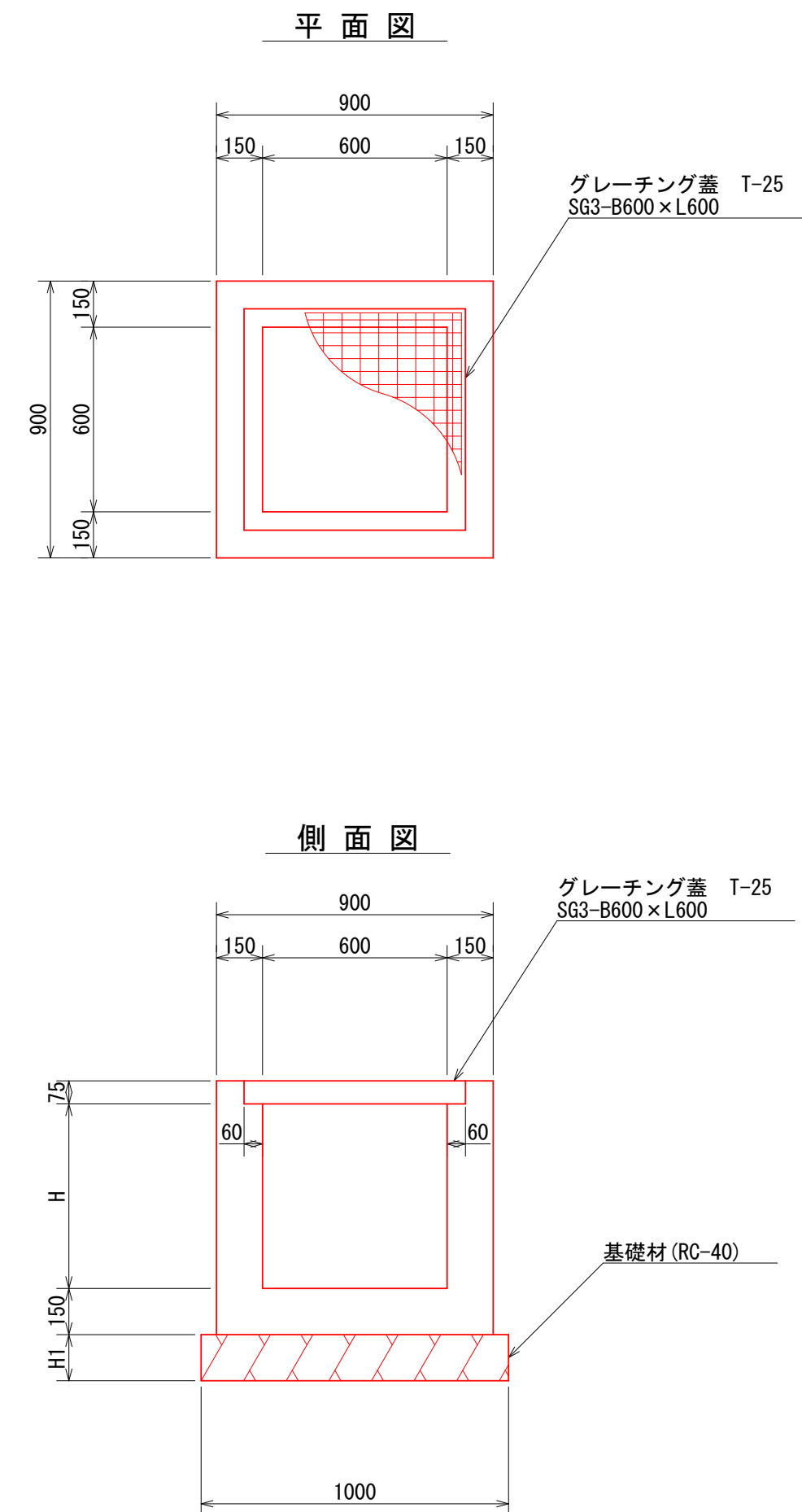
集水樹名称	コンクリート (m3)	基礎材 (RC-40)		(1基当り)
		(m3)	(m2)	型 枠 (m2)
M1-B500×L500×H600	0.31	0.12	0.81	3.7

M1-B500 × L500 × H1000	S=1:20
	(A3 S=1:40)



集水樹名称	コンクリート (m3)	基礎材 (RC-40)		(1基当り)
		(m3)	(m2)	型 枠 (m2)
	M1-B500×L500×H1000	0.81	0.12	0.81

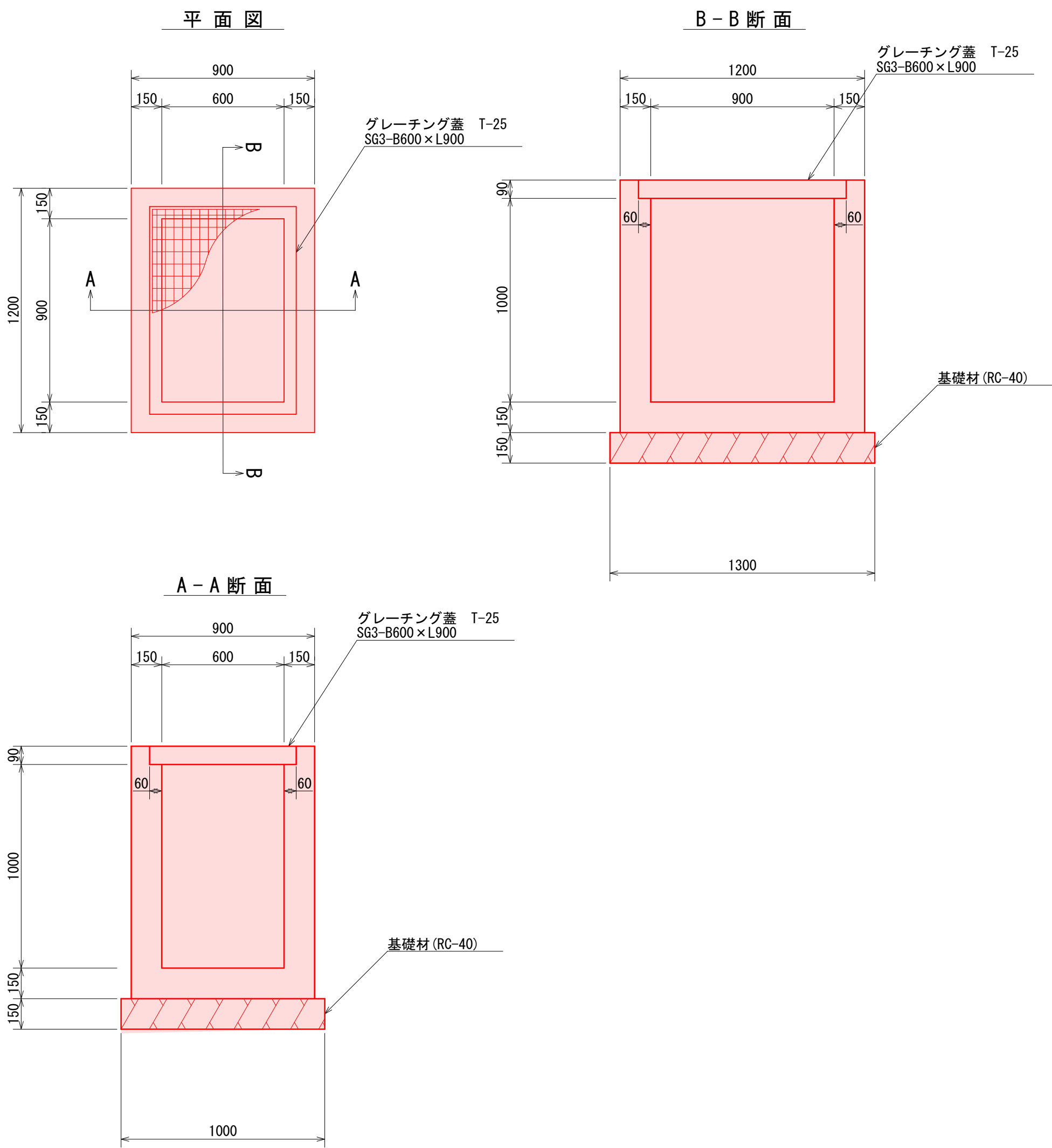
M1-B600 × L600 × (H)	S=1:20
	(A3 S=1:40)



集水樹名称	寸 法 (mm)				コンクリート (m ³)	基礎材(RC-40)		型 枠 (m ²)
	B	L	H	H1		(m ³)	(m ²)	
M1-B600×L600×H600	600	600	600	150	0.36	0.15	1.00	4.1
M1-B600×L600×H700	600	600	700	150	0.40	0.15	1.00	4.7
M1-B600×L600×H800	600	600	800	150	0.45	0.15	1.00	5.3

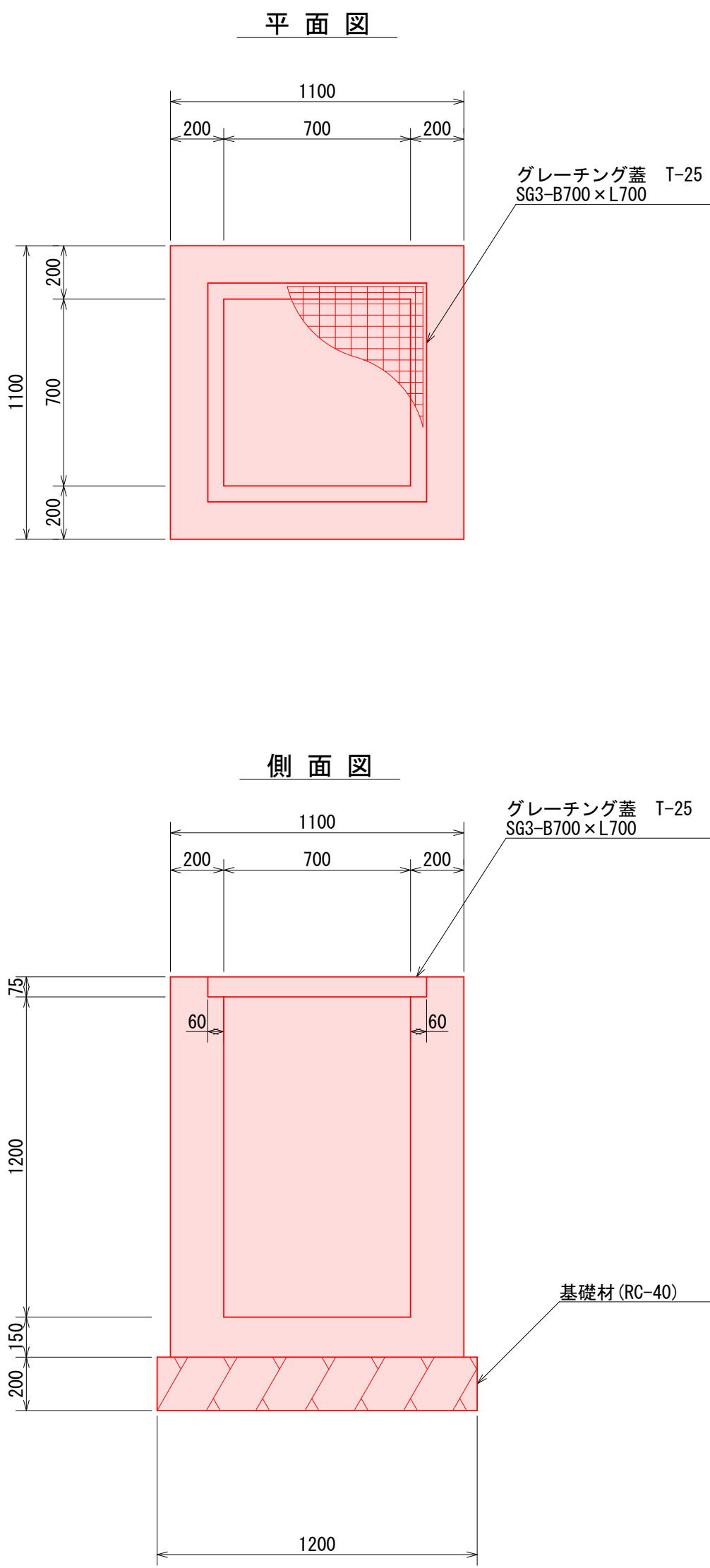
令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(線) 筋	郡 魚沼 (市)	町 横瀬 村 地内
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
構造物詳細図(2/3)			
縮尺	A1: 1:20 A3: 1:40	図面全 23	葉の 14
測量	新越間発株会社	R7年8月 日	主任 技術者
設計		年 月 日	主任 技術者
魚沼市			

M1-B600×L900×H1000
S=1:20
(A3 S=1:40)



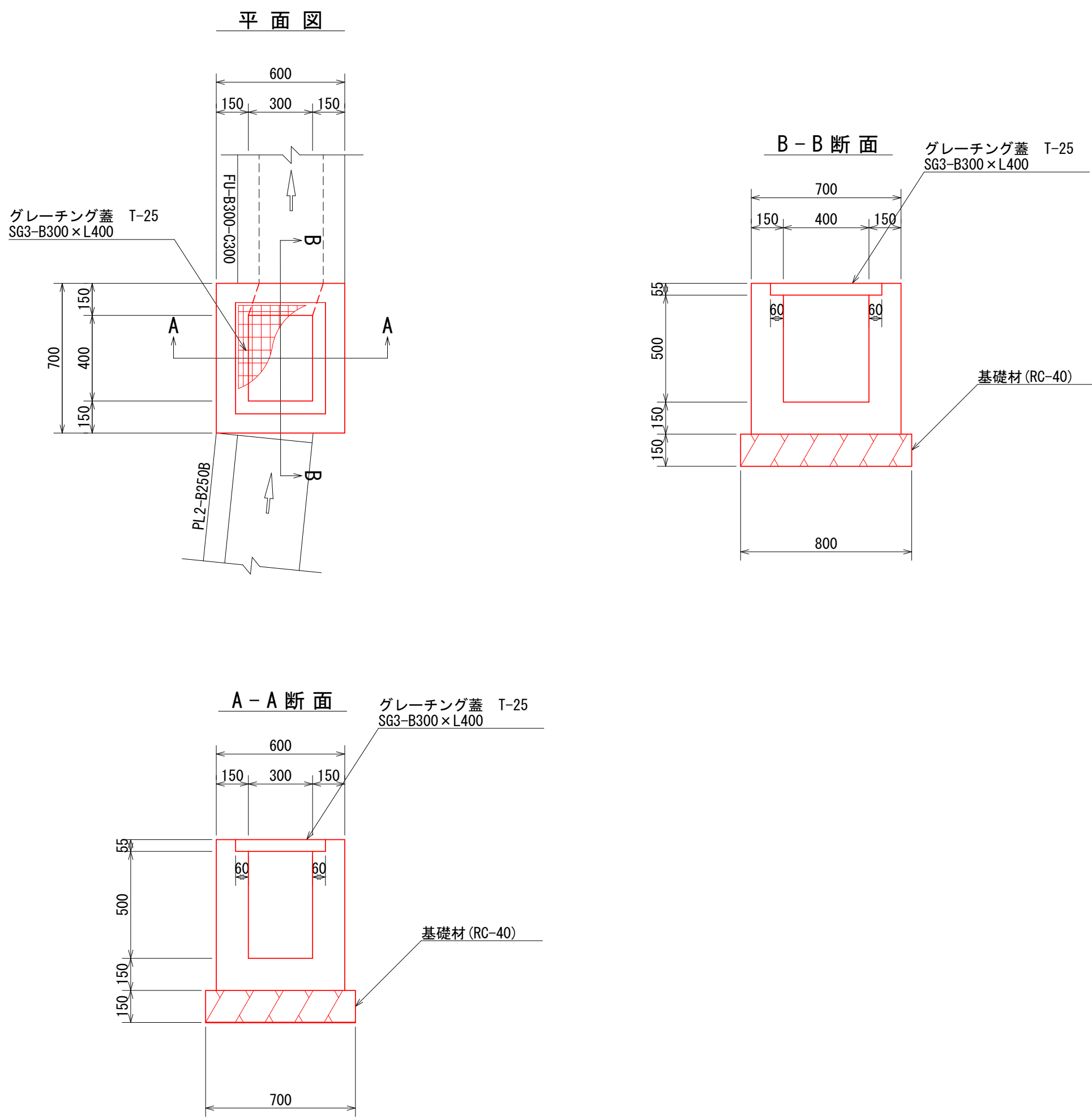
集水樹名称	コンクリート (m3)	基礎材 (RC-40)		(1基当り) 型 枠 (m2)
		(m3)	(m2)	
M1-B600×L900×H1000	0.59	0.20	1.30	6.9

M1-B700×L700×H1200
S=1:20
(A3 S=1:40)



集水樹名称	コンクリート (m3)	基礎材 (RC-40)		(1基当り) 型 枠 (m2)
		(m3)	(m2)	
M1-B700×L700×H1200	0.59	0.29	1.44	9.2

M1-B300×L400×H500
S=1:20
(A3 S=1:40)



集水樹名称	コンクリート (m3)	基礎材 (RC-40)		(1基当り) 型 枠 (m2)
		(m3)	(m2)	
M1-B300×L400×H500	0.21	0.08	0.56	2.5

令和8年度		令8現建道整工9号			
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(総) 筋	魚沼市	郡 町 村	横瀬 地内	
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事					
構 造 物 詳 細 図 (3 / 3)					
縮尺	A1 : 1:20 A3 : 1:40	図面全 23	葉の 15		
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主 任 技 術 者		
設計		年 月 日	主 任 技 術 者		
魚 沼 市					

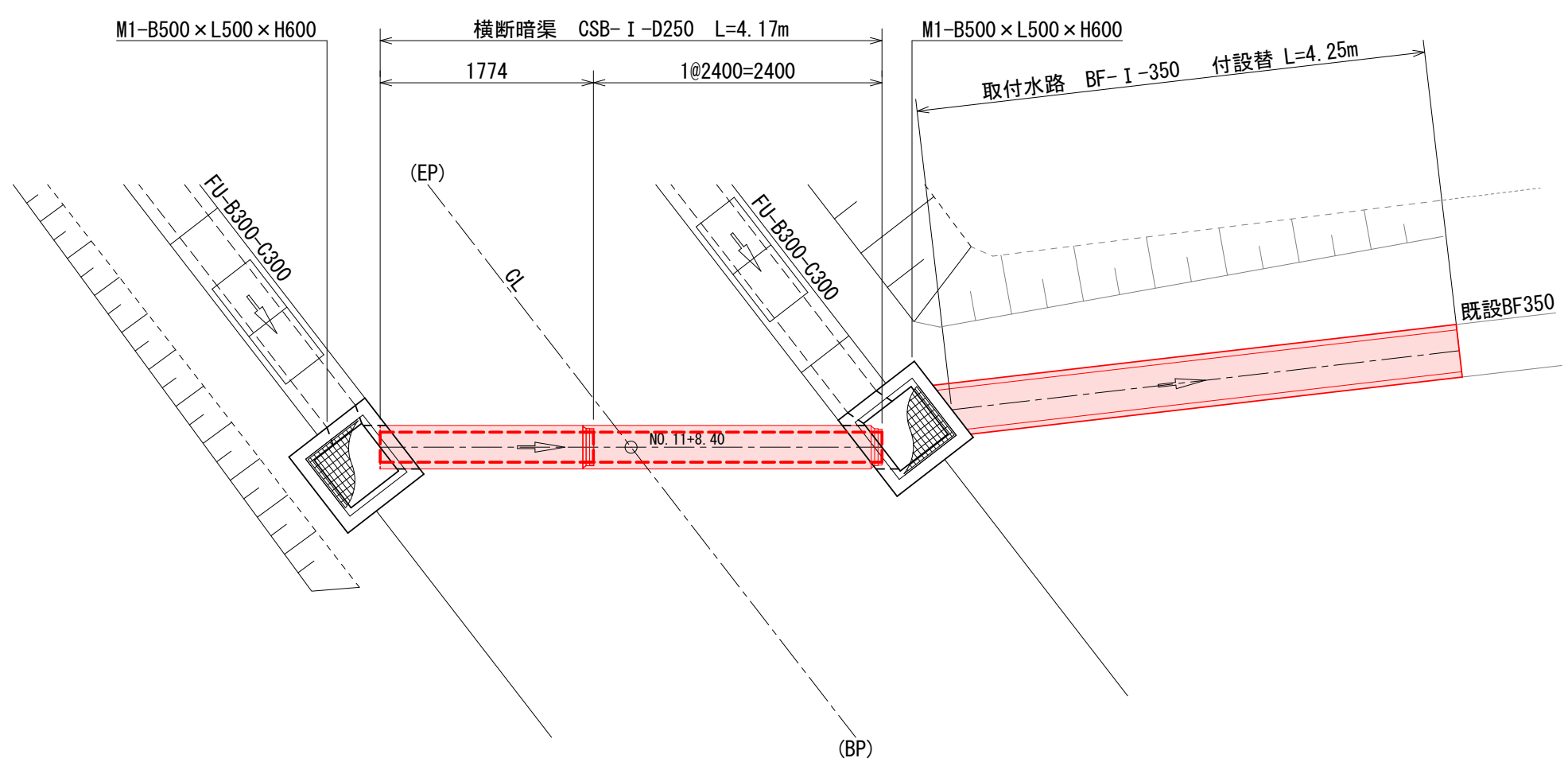
市道横瀬旧道線他

横断暗渠構造図(3/4)

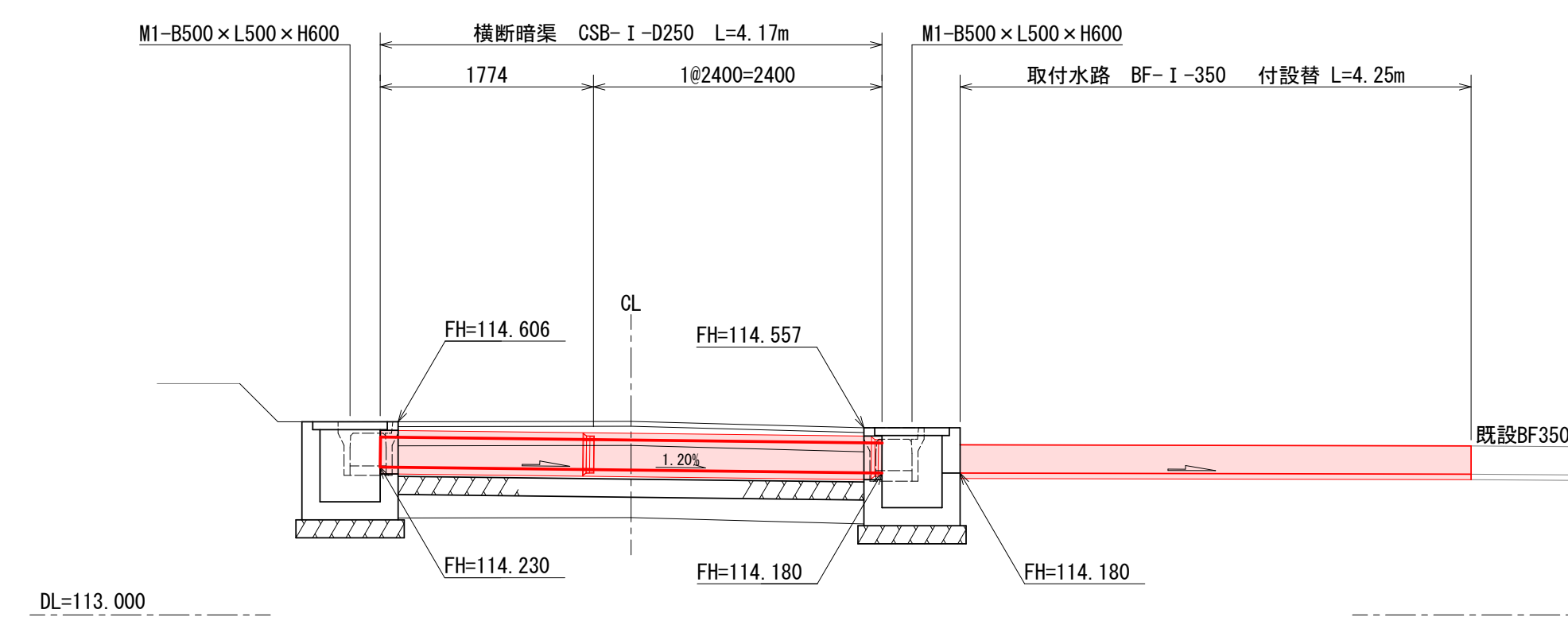
S=1: 50
(A3 S=1:100)

横断暗渠 NO. 11+8.40 S=1:50
(A3 S=1:100)

平面図

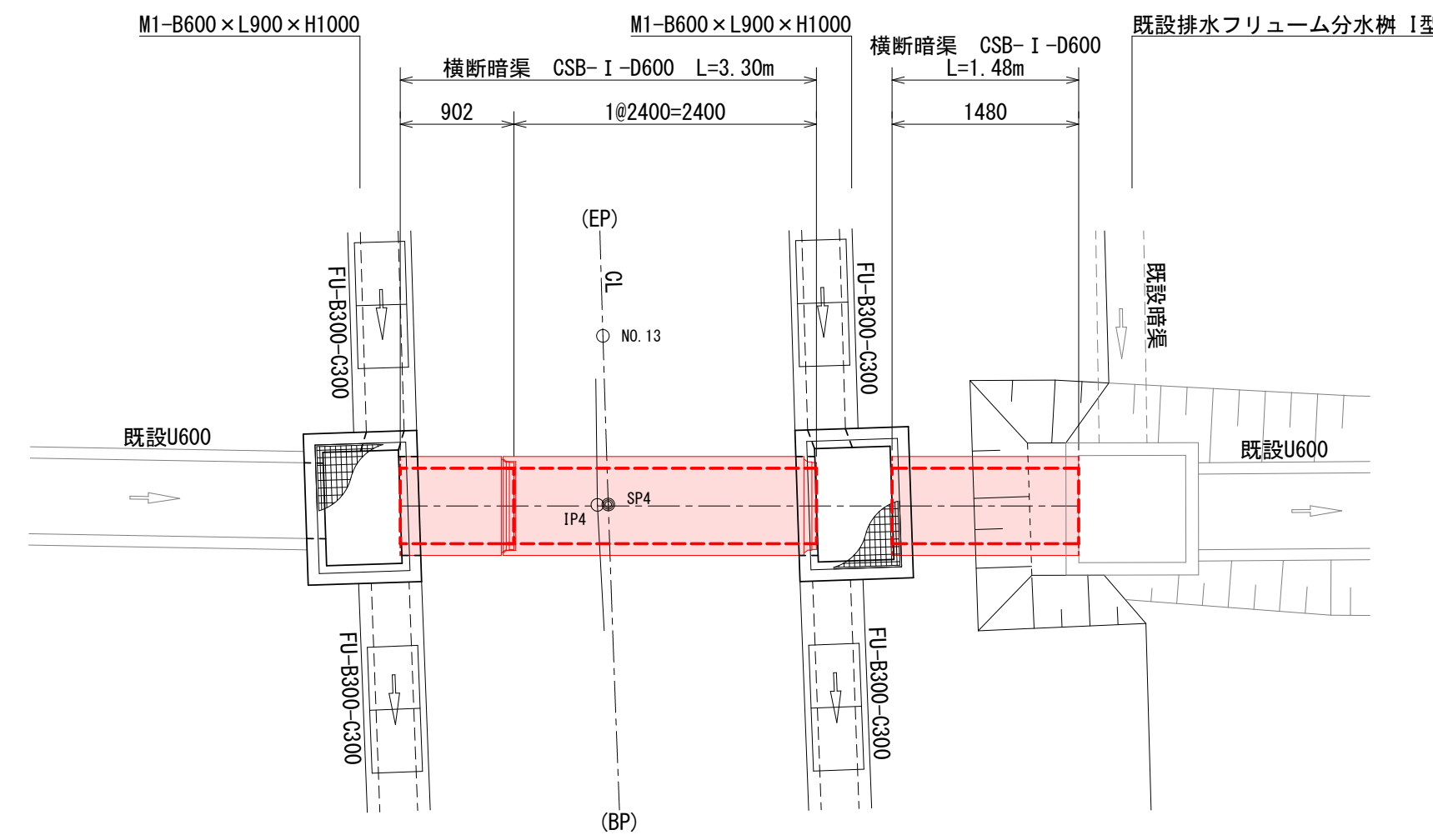


側面図

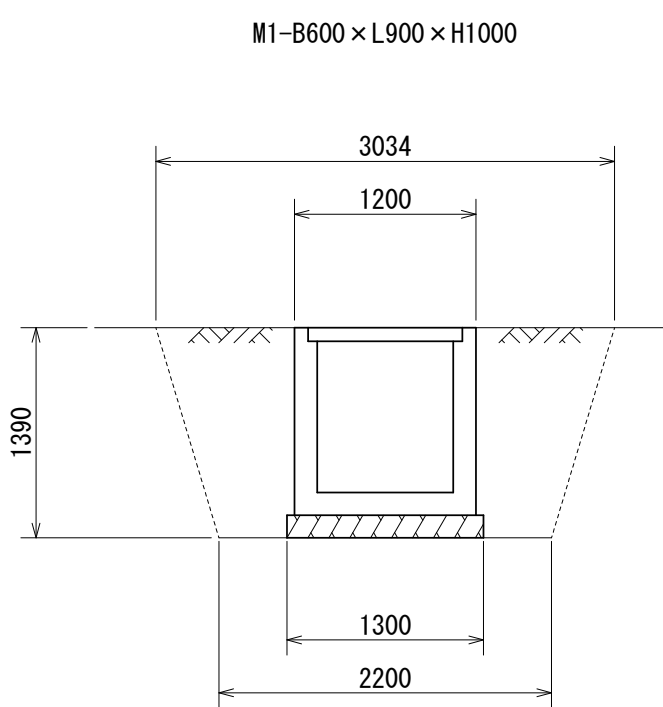
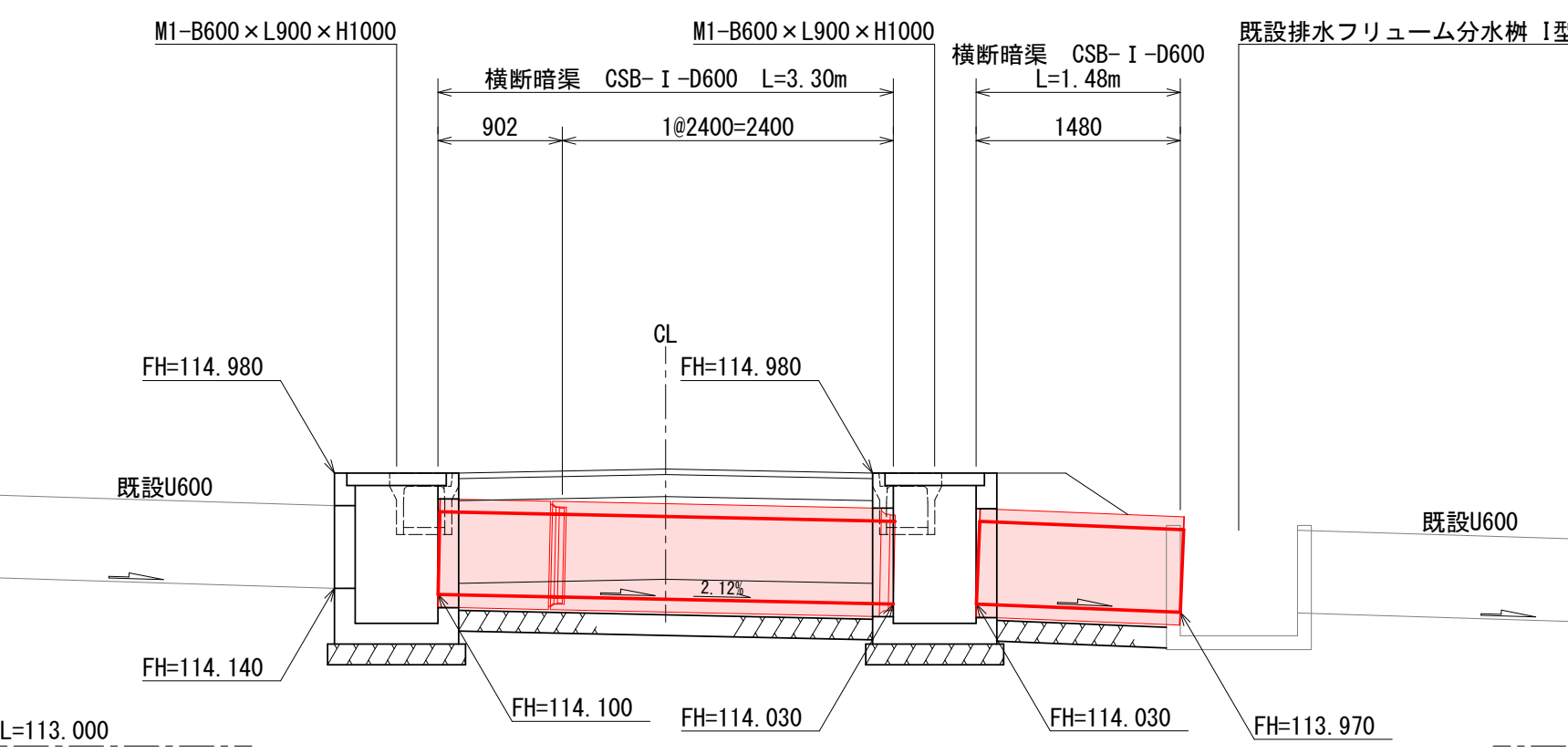


横断暗渠 SP4 S=1:50
(A3 S=1:100)

平面図



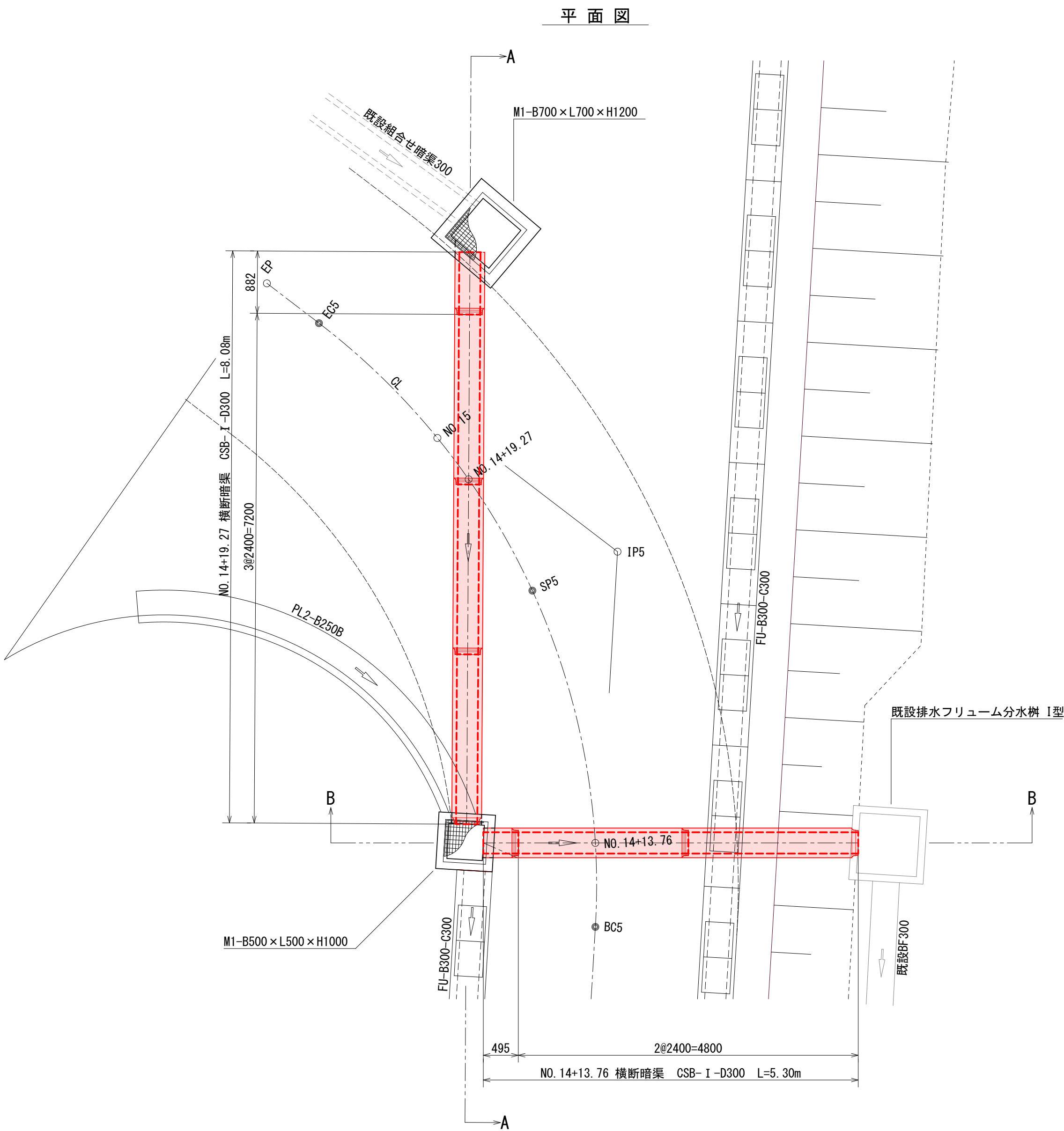
側面図



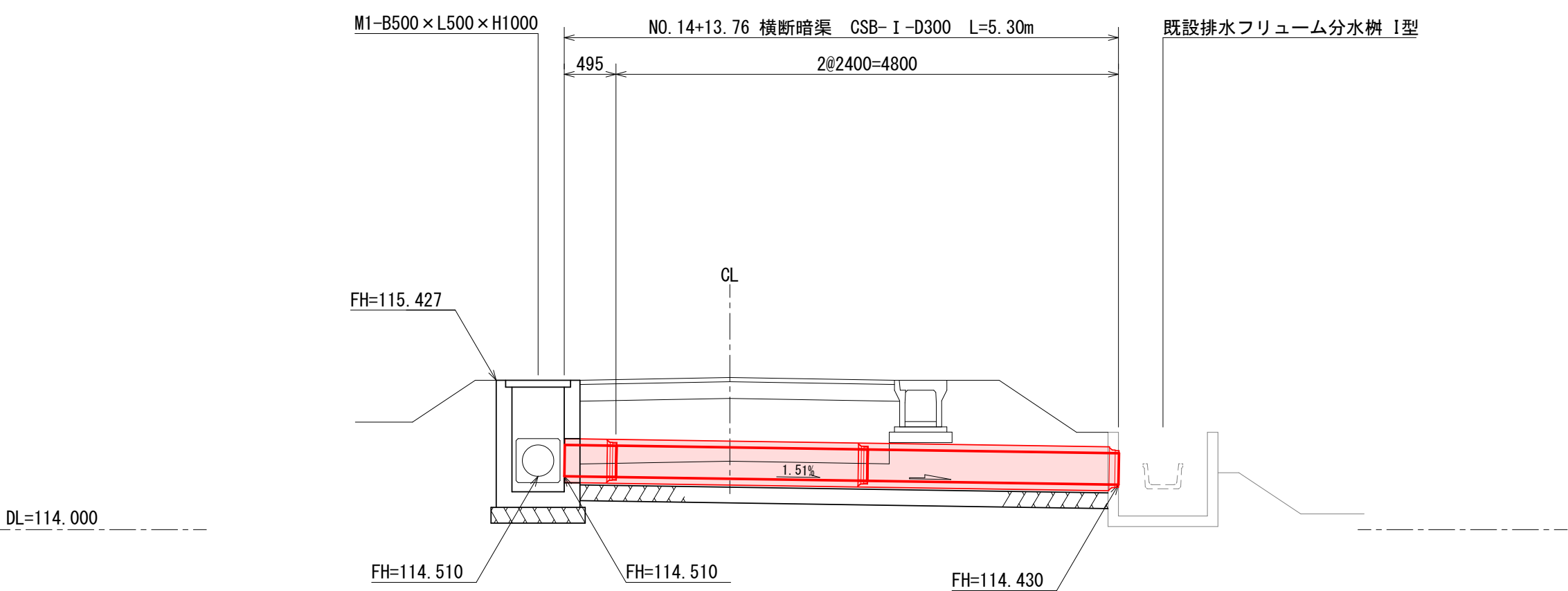
作業土工 (L=1.40m)	(1基当り)	
床掘	m2	3.6
埋戻	m2	2.0
基面整正	m2	1.3

令和8年度	令8現建道整工9号
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(綿) 郡 町 横瀬 地内 筋 魚沼 (市) 村
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事	
横断暗渠構造図(3/4)	
縮尺	A1: 1:50 A3: 1:100
図面全	23 葉の 18
測量	新越開発株式会社 R7年8月日 主任 技術者
設計	年月日 主任 技術者
魚沼市	

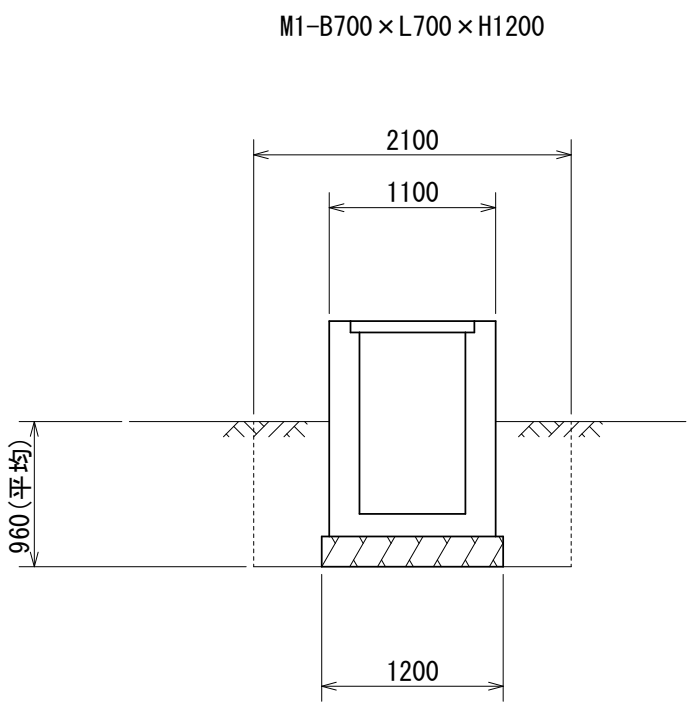
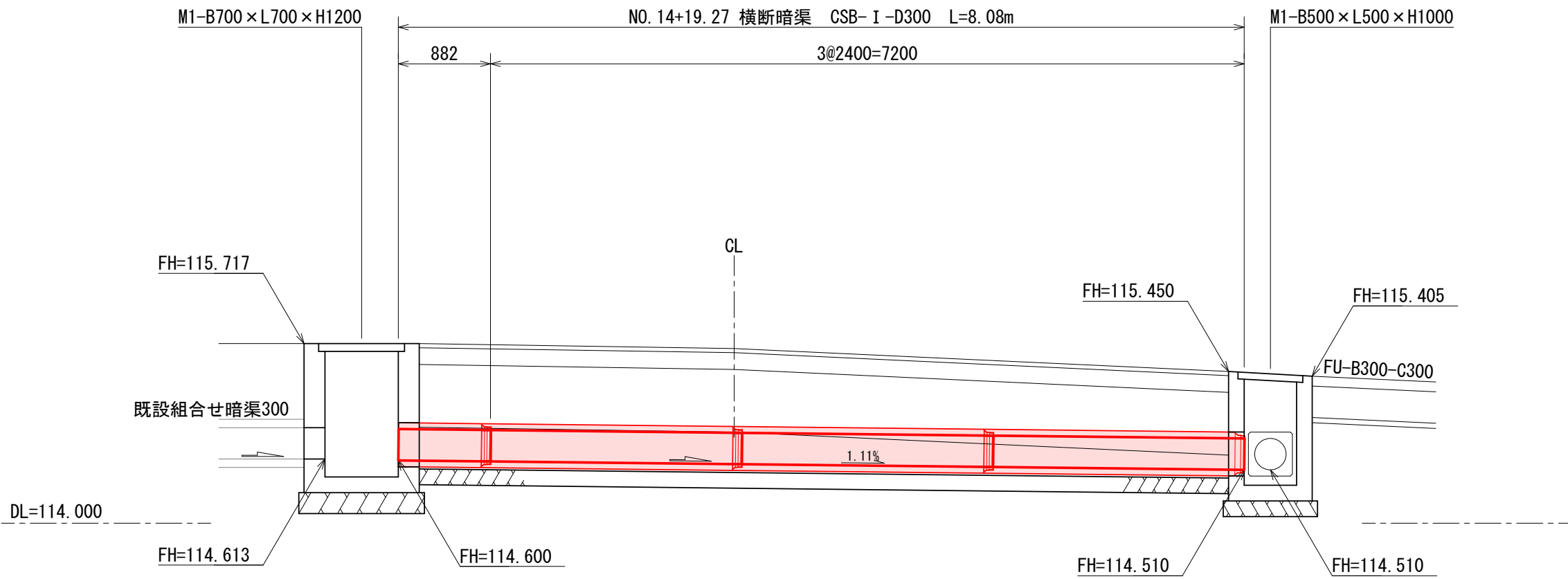
横断暗渠 NO. 14+13. 76
横断暗渠 NO. 14+19. 27
S=1:50
(A3 S=1:100)



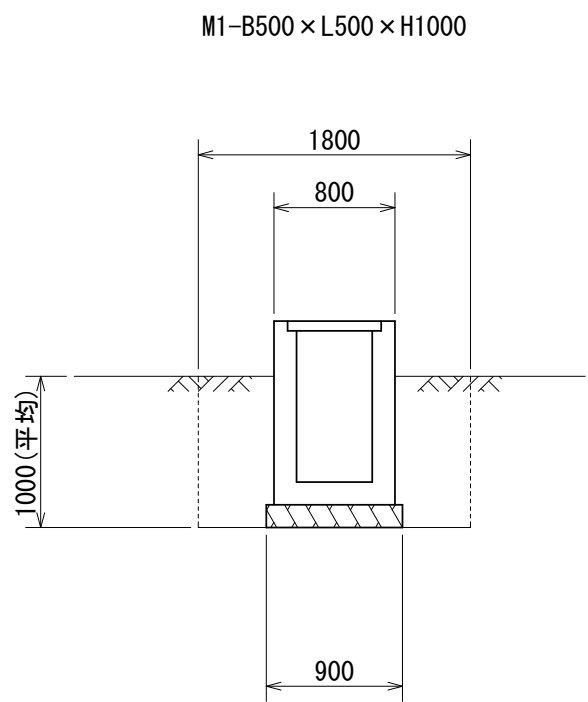
B - B 断面
NO. 14+13. 76



A - A 断面
NO. 14+19. 27

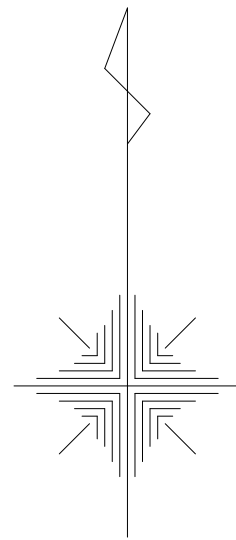


作業土工 (L=2.10m) (1基当り)		
床掘	m2	2.0
埋戻	m2	0.9
基面整正	m2	1.4



作業土工 (L=1.80m) (1基当り)		
床掘	m2	1.8
埋戻	m2	1.0
基面整正	m2	0.8

令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道	(総) 郡 町	筋 魚沼 (市) 横瀬 地内	
市道横瀬西			
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
横断暗渠構造図(4/4)			
縮尺	A1: 1: 50 A3: 1: 100	図面全 23	葉の 19
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主 任 技 術 者
設計		年 月 日	主 任 技 術 者
魚 沼 市			

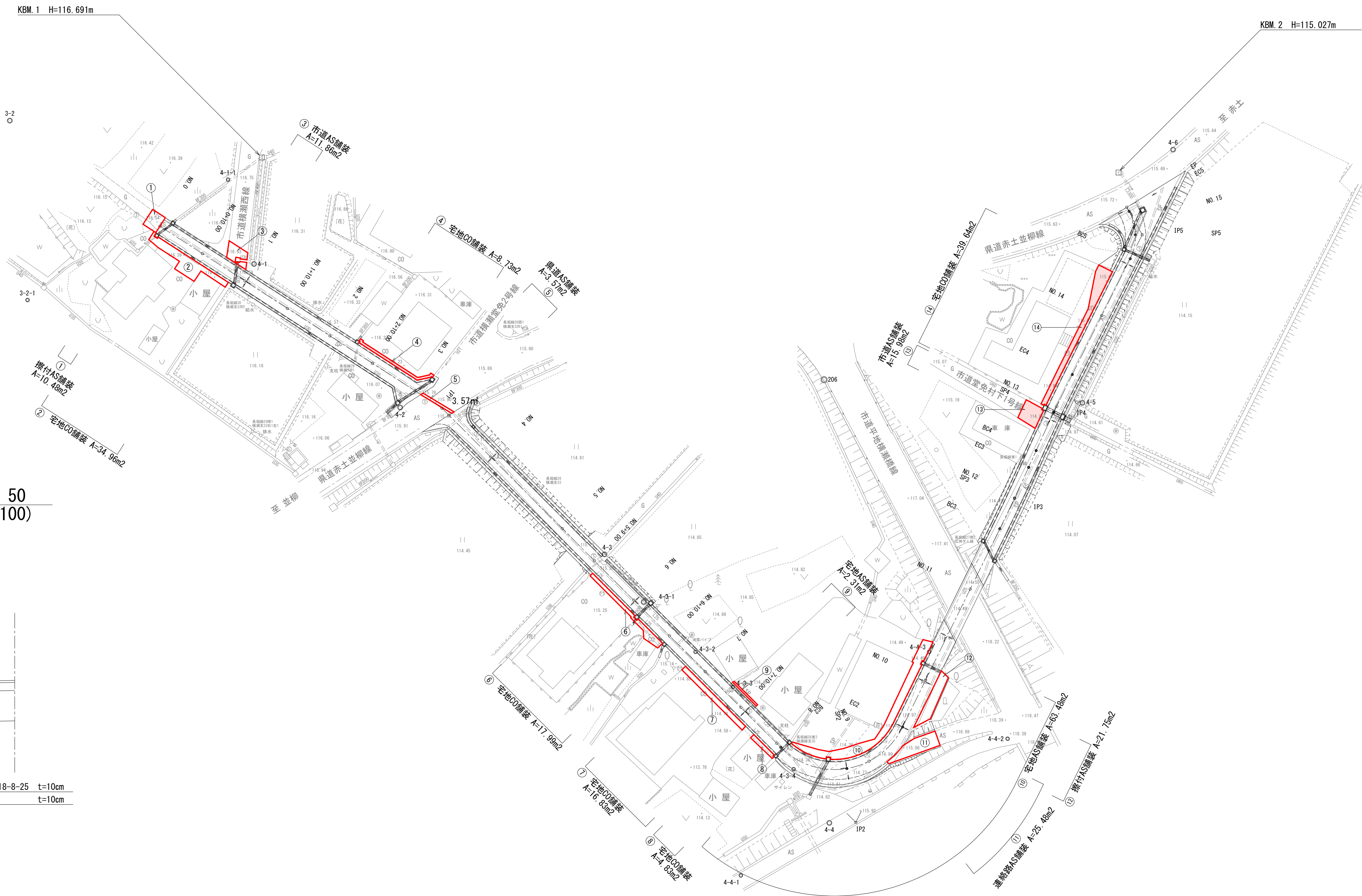


市道横瀬旧道線他

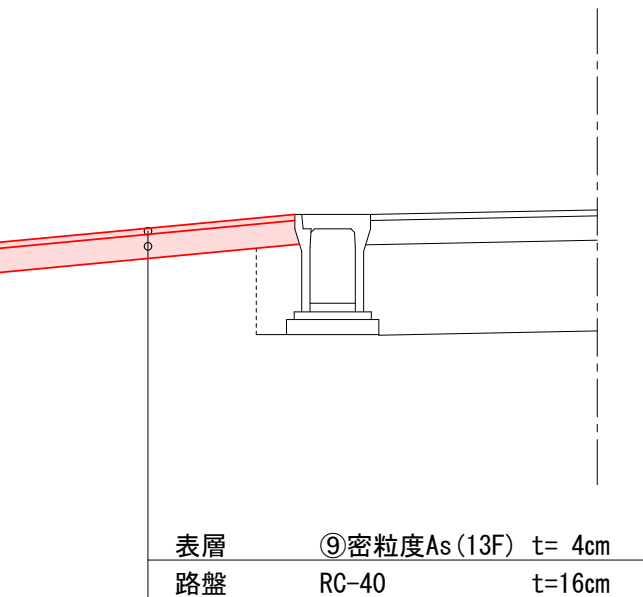
舗装面積算定図(2/2)

S=図示

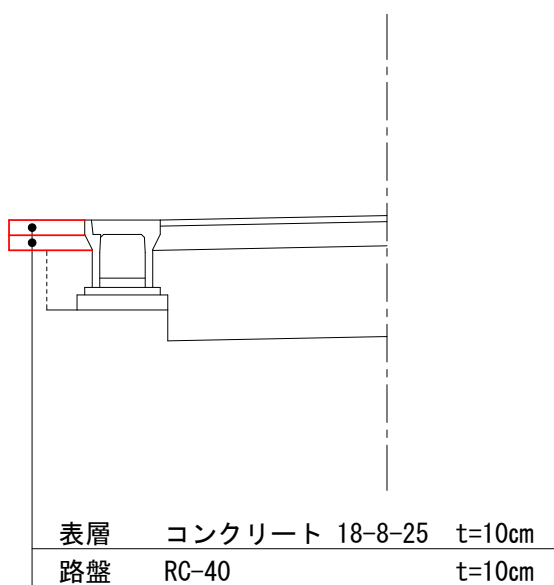
平面図 S=1: 500
(A3 S=1:1000)



AS舗装構成 S=1: 50
(A3 S=1:100)



C0舗装構成 S=1: 50
(A3 S=1:100)



AS舗装数量集計表

番号	計算式	単位	数量
①	CAD算出	m2	10.48
③	"	m2	11.86
⑤	"	m2	3.57
⑨	"	m2	2.31
⑩	"	m2	63.48
⑪	"	m2	25.48
⑫	"	m3	21.75
⑬	"	m2	15.98
合 計		m2	154.91

C0舗装数量集計表

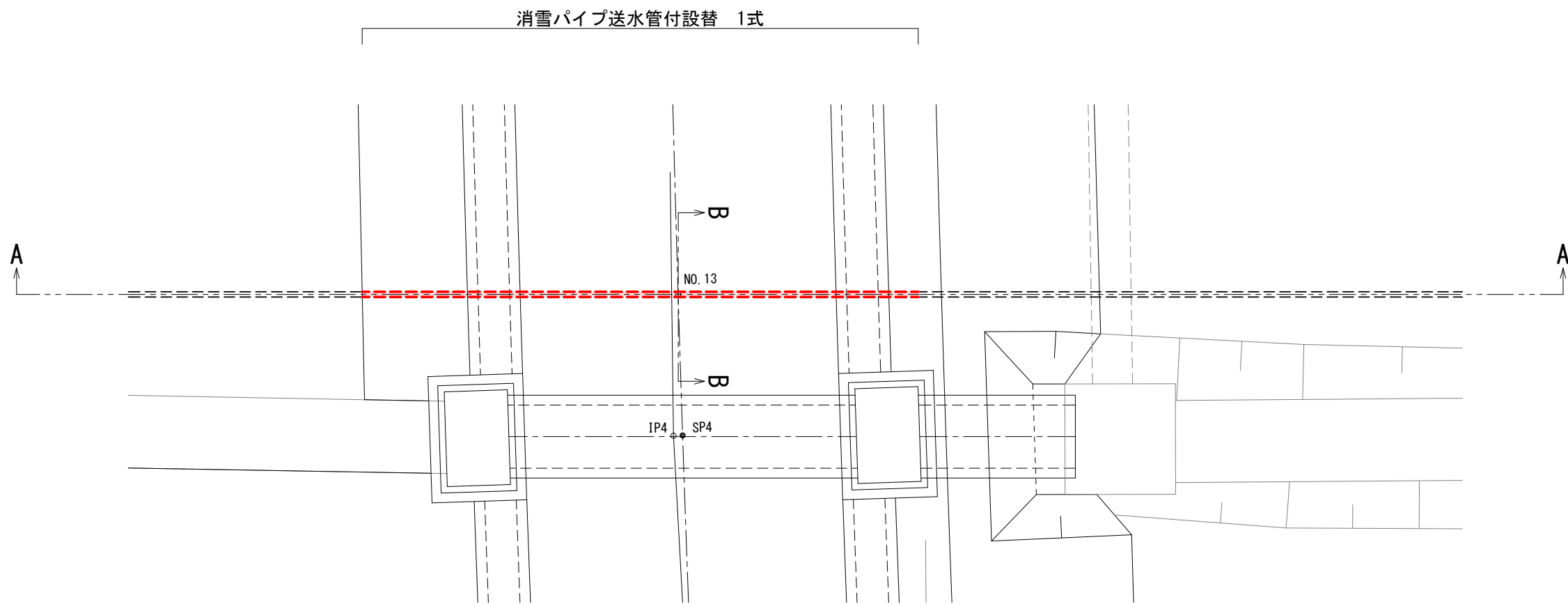
番号	計算式	単位	数量
②	CAD算出	m2	34.96
④	"	m2	8.73
⑥	"	m2	17.99
⑦	"	m2	16.83
⑧	"	m2	4.83
⑭	"	m2	39.64
合 計		m2	122.98

令和8年度		令8現建道整工9号			
市道横瀬旧道	(緑)	郡	町	横瀬 地内	
市道横瀬西	筋 魚沼 (市)		村		
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事					
舗 装 面 積 算 定 図 (2 / 2)					
縮尺	図 示	図面全 23	葉の 21		
測量	新越開発株式会社	R7 年 8 月 日	主 任 技 術 者		
設計		年 月 日	主 任 技 術 者		
魚 沼 市					

(参考図)
住宅消雪パイプ送水管付設替 NO. 13付近

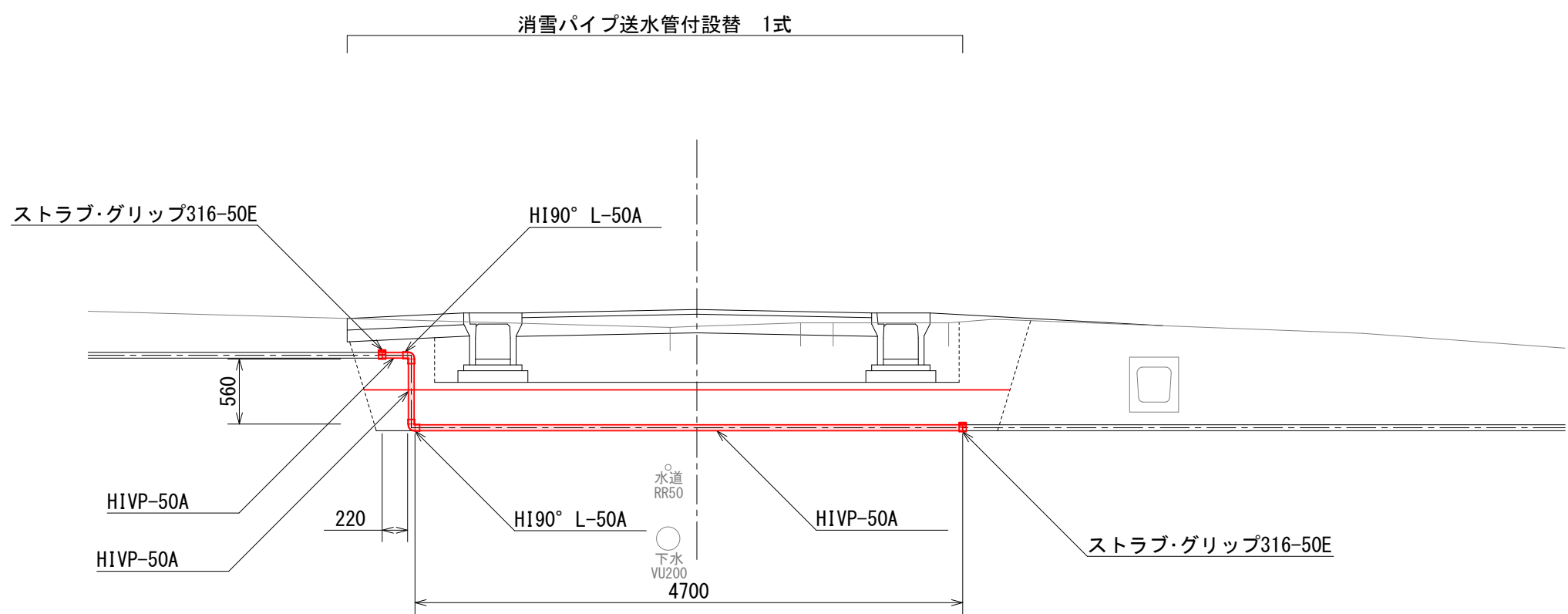
S=1:50
(A3 S=1:100)

平面図

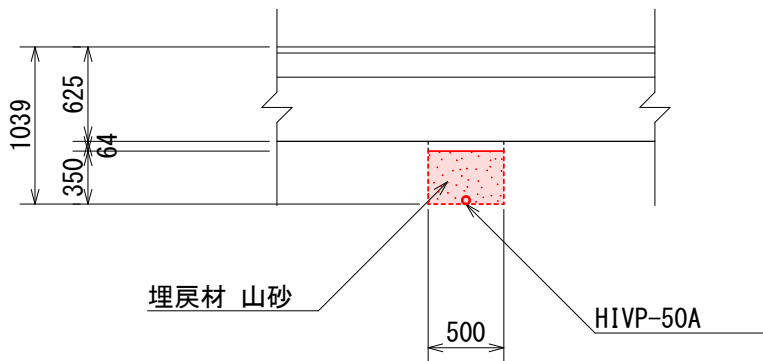


※ 送水管位置及管径等は実施で決定する。

A-A断面



B-B断面



作業土工 (L=0.50m)		
床掘	m2	2.8
埋戻	m2	0.9
埋戻(山砂)	m2	1.9

数量表(参考)

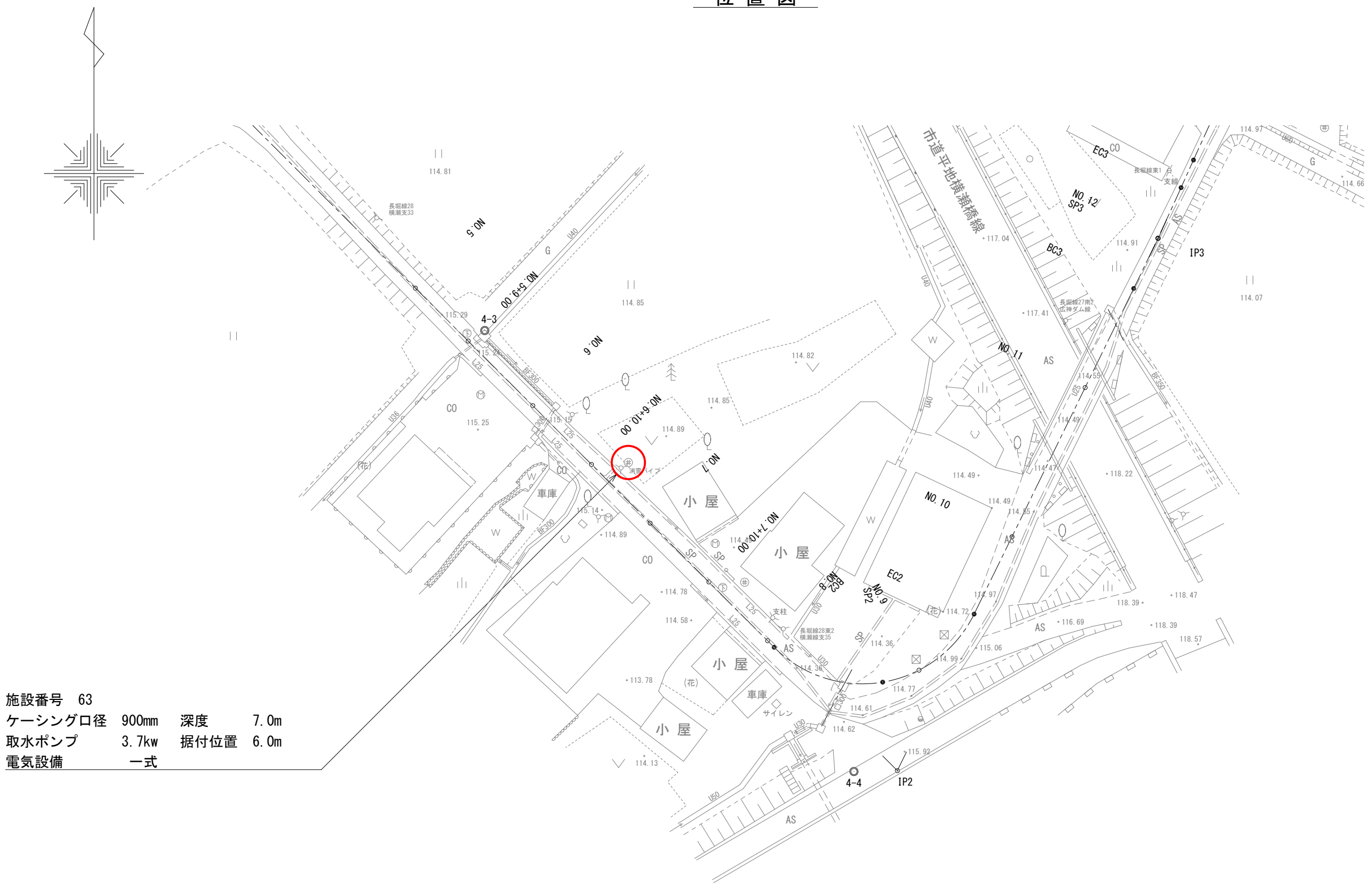
(1式当り)

項目	材料	単位	数量
消雪パイプ送水管付設替	HIVP-50A	m	5.5
	HI90° L-50A	個	2
	ストラブ・グリップ316-50E	個	2

(参考図)
既設消雪施設撤去 NO. 6+10.00付近

S=1:500
(A3 S=1:1000)

位置図



施設番号 63
ケーシング口径 900mm 深度 7.0m
取水ポンプ 3.7kw 据付位置 6.0m
電気設備 一式

数量表(参考)

(1式当り)

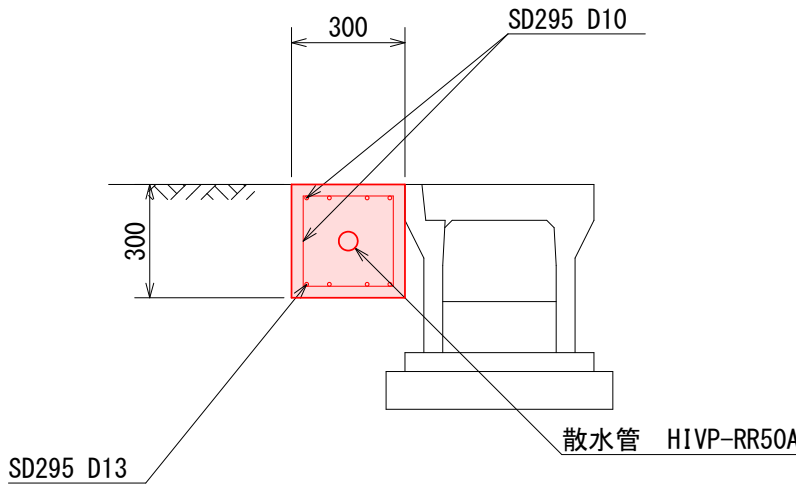
項 目	名 称	規 格 等	単 位	数 量
既設消雪施設撤去	ポンプ引上げ	3.7kw	m	6.0
	井戸孔閉塞	豆砂利	m2	4.5
	施設撤去	制御盤撤去	面	1
		降雪感知器撤去	台	1
		受電・配電設備撤去	式	1
		その他金具等撤去	式	1
		設備等運搬	式	1
	設備等処分		式	1

(参考図)

住宅消雪パイプ散水管復旧 NO. 7+10.00左側

S=1:20
(A3 S=1:40)

施工延長 L=6.6m



※ 断面、管径等は実施で決定する。

数量表(参考)

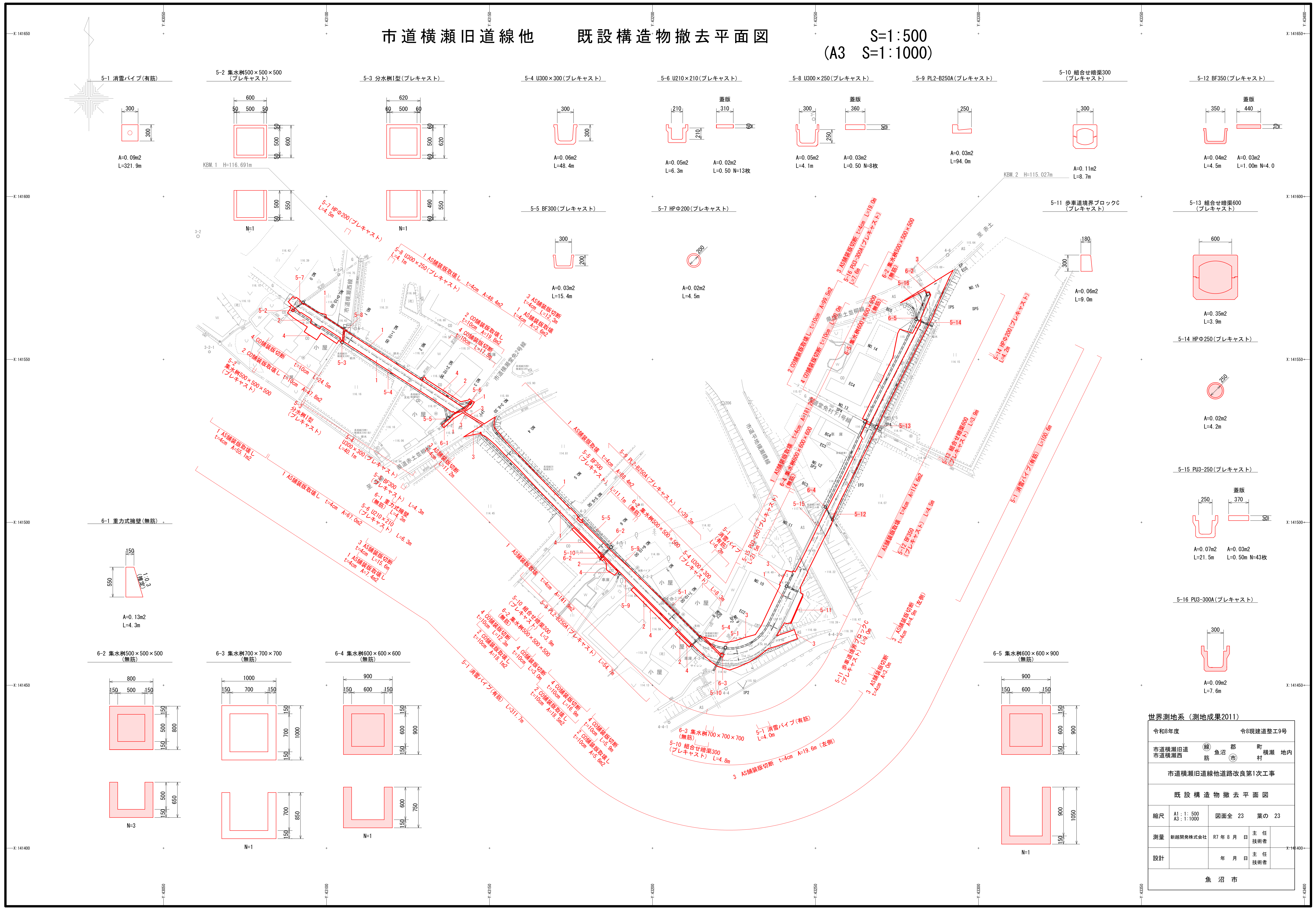
(5.5m当り)

項目	名称	規格等	単位	数量
消雪パイプ散水管復旧	HIVP-RR50A	ノズルピッチ1.38m立管付	m	5.5
	散水ノズル	片面3孔	個	4.0
	コンクリート	30-12-25(20)	m3	0.48
	鉄筋	SD295 D10	kg	26.886
	鉄筋	SD295 D13	kg	21.452
	型枠		m2	1.65

令和8年度		令8現建道整工9号	
市道横瀬旧道 市道横瀬西	(線) 筋	魚沼 (市)	町 横瀬 地内 村
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
消 雪 施 設 詳 細 図 （ 参 考 ）			
縮尺	図 示	図面全 23	葉の 22
測量	新越開発株式会社	R7年 8 月 日	主 任 技 術 者
設計		年 月 日	主 任 技 術 者
魚 沼 市			

市道横瀬旧道線他 既設構造物撤去平面図

S=1:500
(A3 S=1:1000)



世界測地系 (測地成果2011)			
令和8年度	令和8年度建設工第9号		
市道横瀬旧道	市道横瀬西	市道横瀬東	市道横瀬南
市道横瀬旧道線他道路改良第1次工事			
既設構造物撤去平面図			
縮尺	A1: 1:500 A3: 1:1000	図面全 23	葉の 23
測量	新越開発株式会社	R7年8月	主任 技術者
設計		年月日	主任 技術者
魚沼市			