

令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	線 第 664-1 号	
河 川 路 線 名	戸 来 十 和 田 線	
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内	
標準断面図	縮尺 S=1:50	
図面番号	16	葉中 2
上北県土整備事務所		
青 森 県		

(4路線)

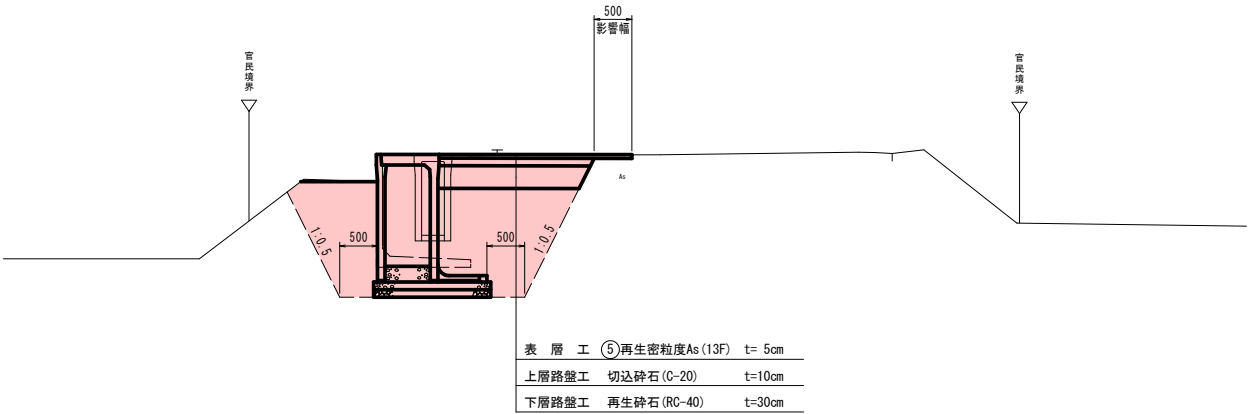
4
41

標準断面図

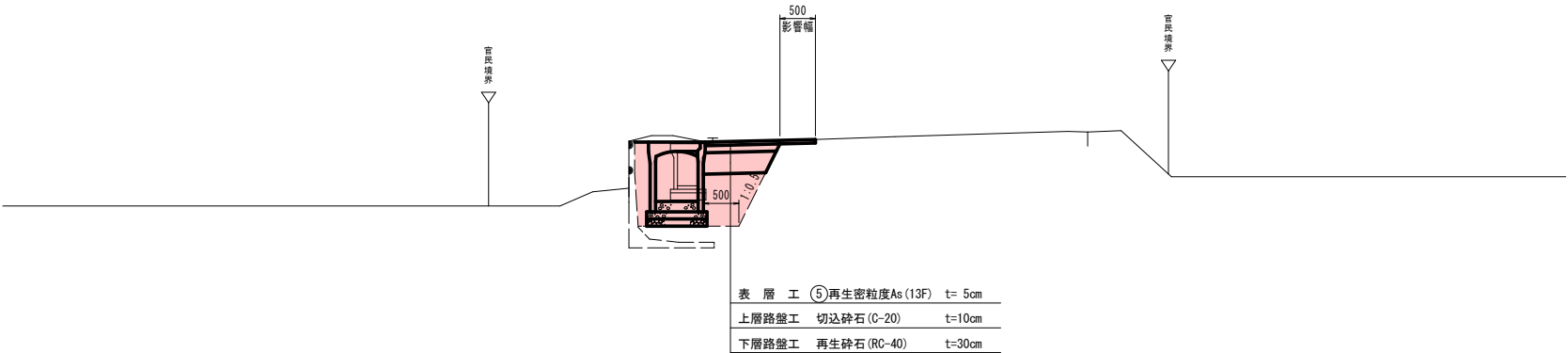
S=1:50

4 路線

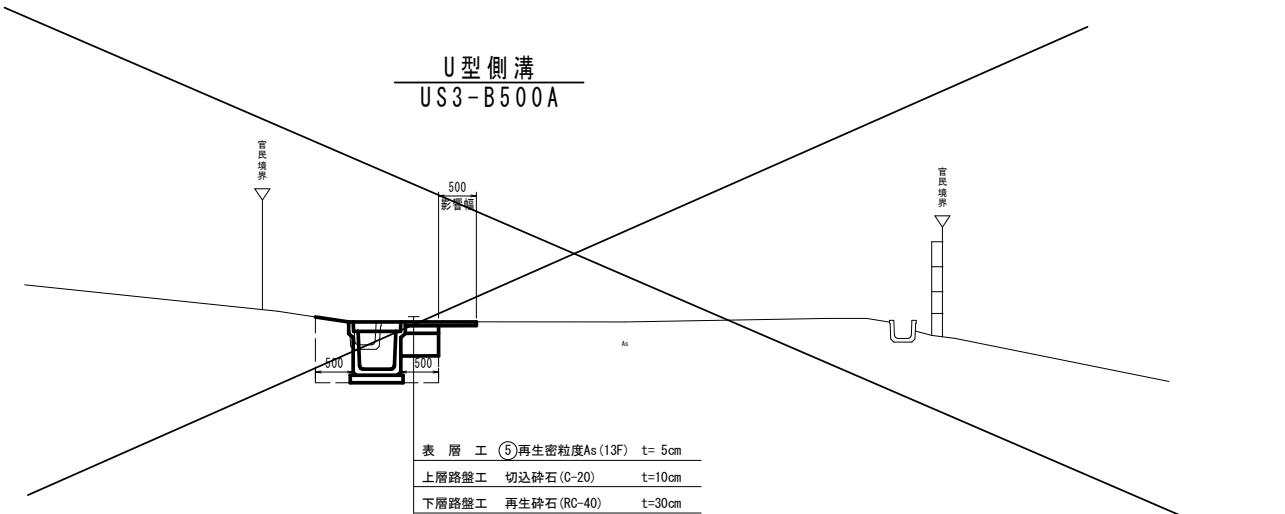
自由勾配側溝
US9-B-B600 (土留用)



自由勾配側溝
US9-B-B600



U 型側溝
US3-B500A



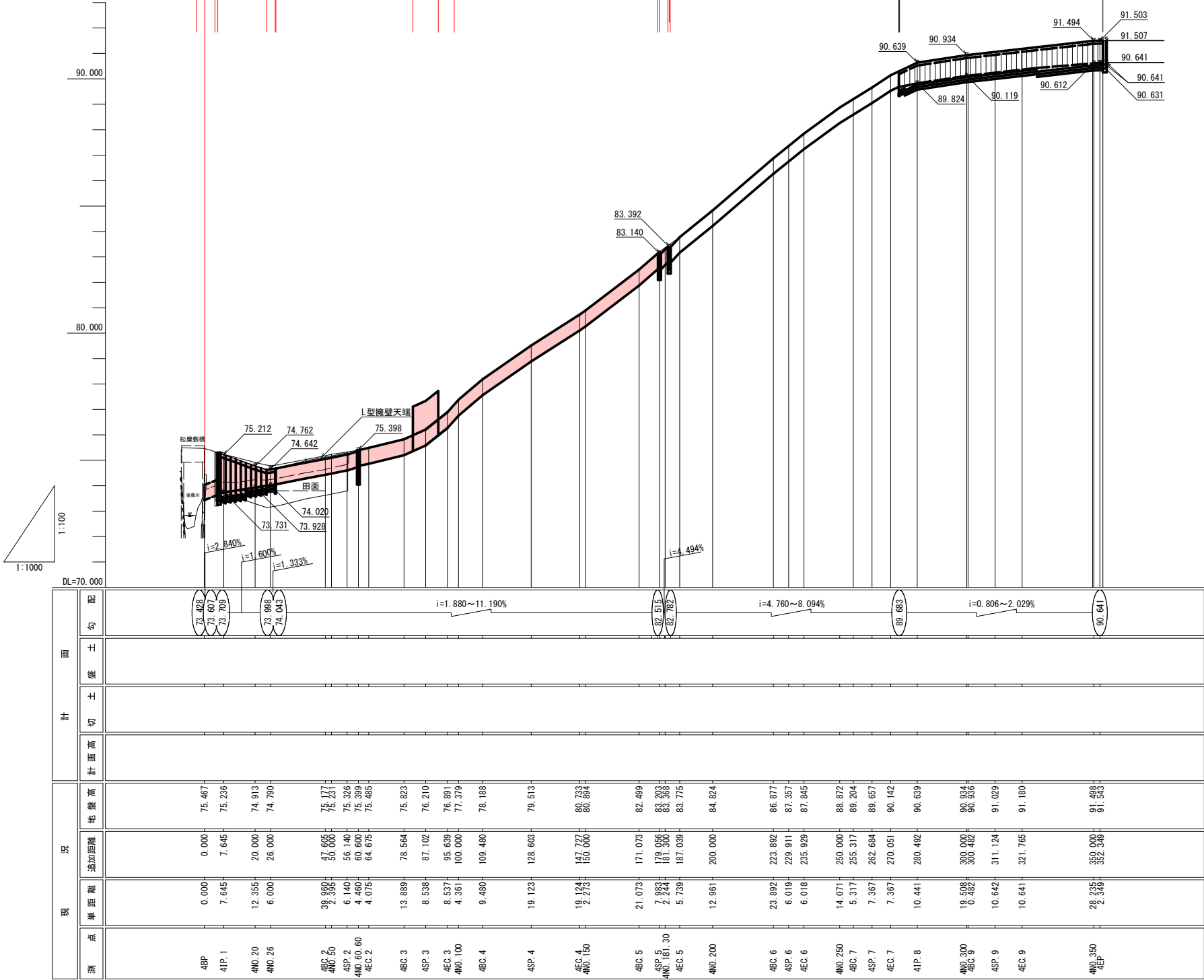
令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	緑 第 664-1 号	
河 川 路 線 名	戸 末 十 和 田 線	
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内	
縦 断 図	縮 尺	V=1:100 H=1:1000
図面番号	16	葉 中 3
上北県土整備事務所		
青 森 県		

(4路線)

8
41

縦断図

V=1:100
H=1:1000



令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	線 第 664-1 号	
河 川 路 線 名	戸 末 十 和 田 線	
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内	
横 断 図 (1 / 2)	縮 尺 S=1:100	
図面番号	16	葉 中 4
上北県土整備事務所		
青 森 県		

(4路線)
4BP ~ 4NO.100

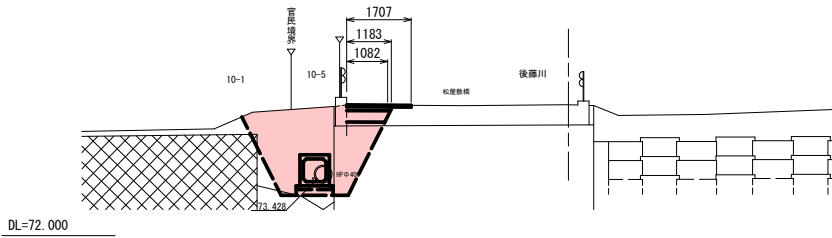
15/41

工事起点

4BP

GH=75.467

FH=



床 掘	CA1	6.7
埋 戻 し	RA	5.1
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.71
表 層	L2	1.71
上層路盤	L3	1.18
下層路盤	L4	1.08

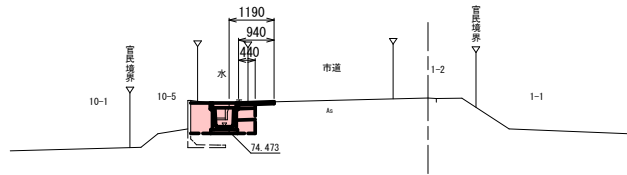
DL=72.000

床 掘	CA1	1.2
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.19
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44

4NO.50

GH=75.231

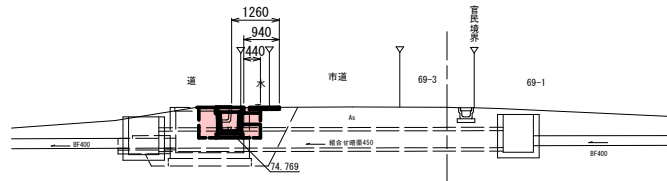
FH=



4NO.60.60

GH=75.399

FH=



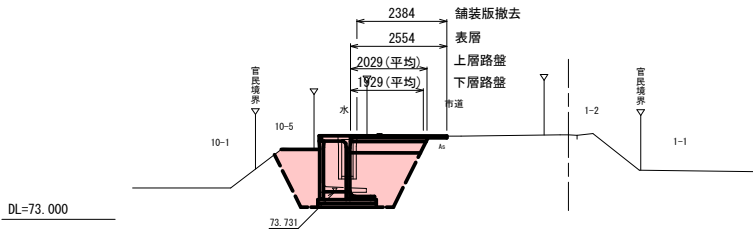
DL=72.000

床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.26
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44

4BC.3

GH=75.823

FH=



床 掘	CA1	5.0
埋 戻 し	RA	3.3
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	2.38
表 層	L2	2.55
上層路盤	L3	2.03
下層路盤	L4	1.93

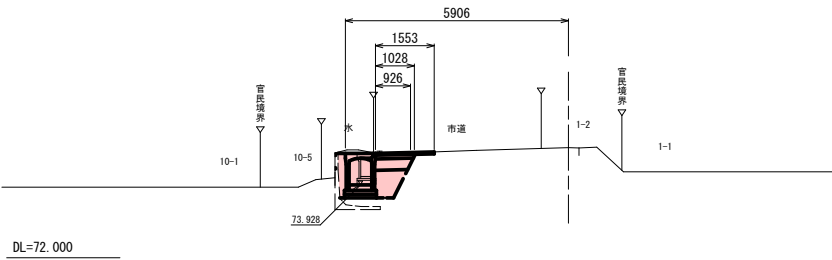
DL=73.000

床 掘	CA1	0.7
埋 戻 し	RA	0.2
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.23
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44

4NO.20

GH=74.913

FH=



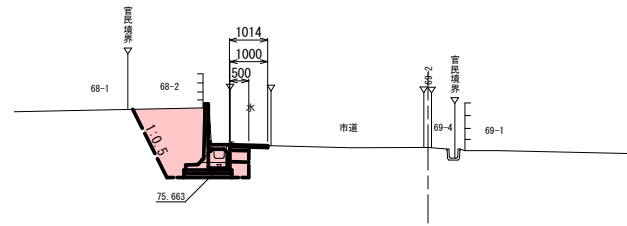
床 掘	CA1	1.7
埋 戻 し	RA	0.7
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.55
表 層	L2	1.55
上層路盤	L3	1.03
下層路盤	L4	0.93

DL=73.000

4SP.3

GH=76.210

FH=

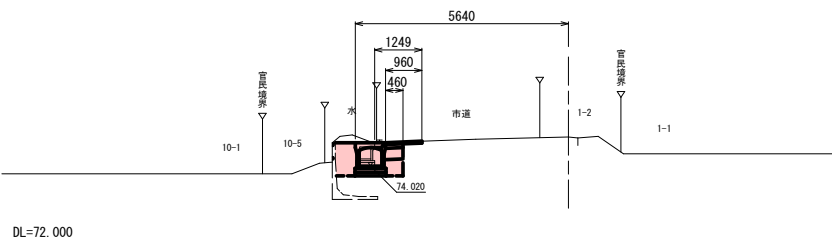


床 掘	CA1	3.4
埋 戻 し	RA	2.7
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.01
表 層	L2	1.00
上層路盤	L3	0.50
下層路盤	L4	0.50

4NO.26

GH=74.790

FH=



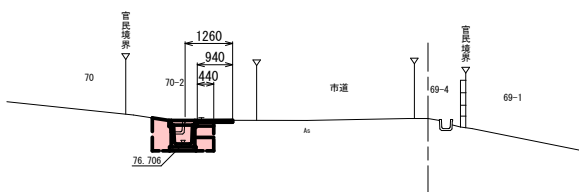
床 掘	CA1	1.4
埋 戻 し	RA	0.7
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.25
表 層	L2	0.96
上層路盤	L3	0.46
下層路盤	L4	0.46

DL=75.000

4NO.100

GH=77.379

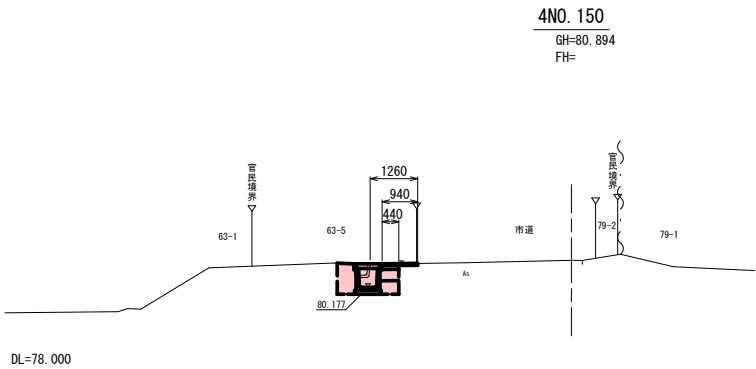
FH=



床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.26
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44

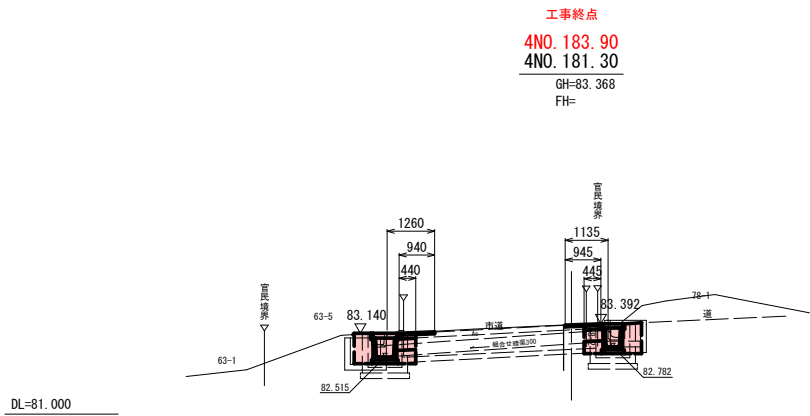
令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	線 第 664-1 号	
河 川 路 線 名	戸 末 十 和 田 線	
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内	
横 断 図 (2 / 2)	縮 尺 S=1:100	
図面番号	16	葉 中 5
上北県土整備事務所		
青 森 県		

(4路線)
4NO.150 ~ 4EP



4NO.150
GH=80.894
FH=

床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.26
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44



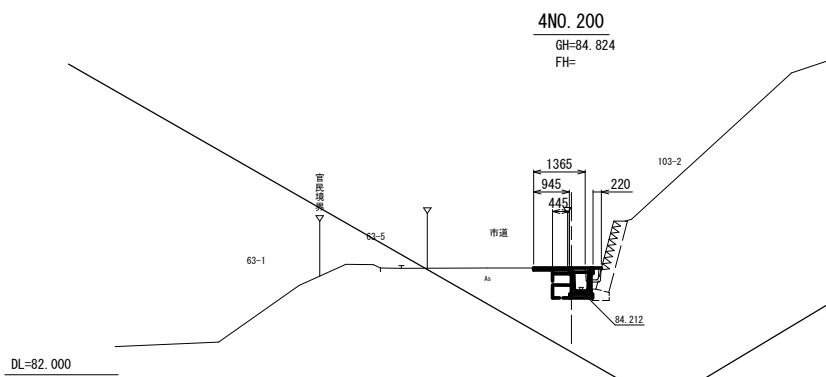
工事終点
4NO.183.90
4NO.181.30
GH=83.368
FH=

(左)

床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.26
表 層	L2	0.94
上層路盤	L3	0.44
下層路盤	L4	0.44

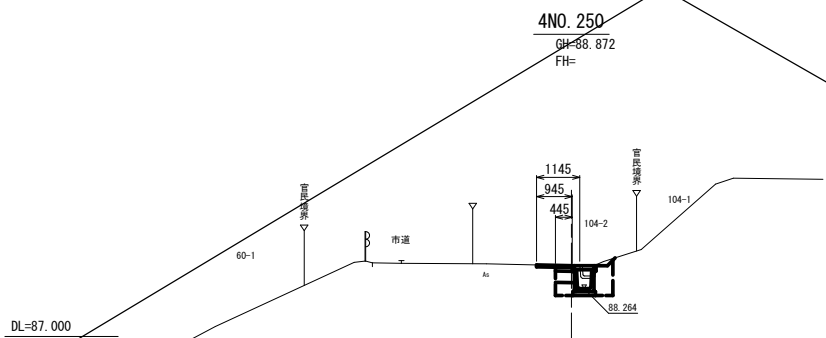
(右)

床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.14
表 層	L2	0.95
上層路盤	L3	0.45
下層路盤	L4	0.45



4NO.200
GH=84.824
FH=

床 掘	CA1	0.7
埋 戻 し	RA	0.3
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.37
表 層	L2	0.95
上層路盤	L3	0.45
下層路盤	L4	0.45



4NO.250
GH=88.872
FH=

床 掘	CA1	1.1
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.15
表 層	L2	0.95
上層路盤	L3	0.45
下層路盤	L4	0.45

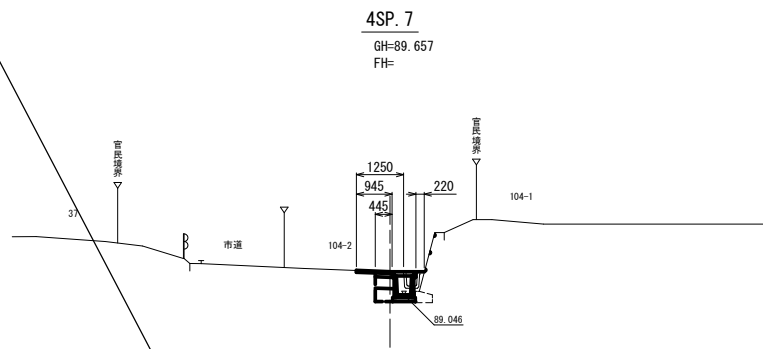
DL=87.000

DL=88.000

DL=88.000

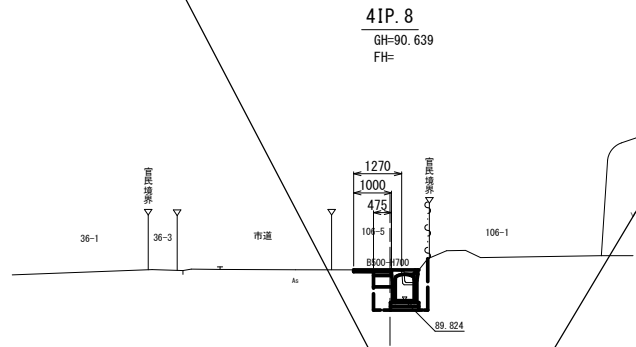
DL=89.000

DL=90.000



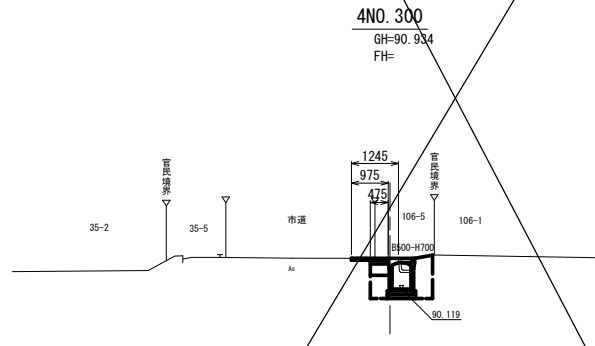
4SP.7
GH=89.657
FH=

床 掘	CA1	0.7
埋 戻 し	RA	0.3
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.25
表 層	L2	0.95
上層路盤	L3	0.45
下層路盤	L4	0.45



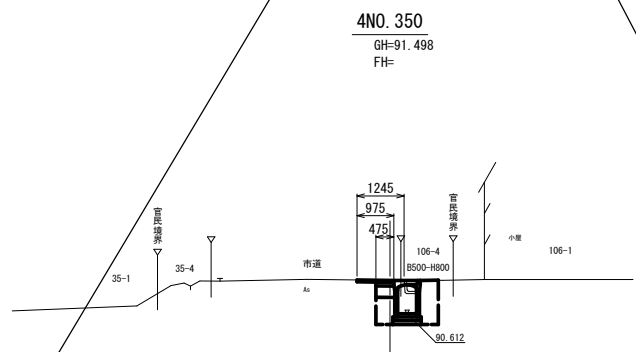
4IP.8
GH=90.639
FH=

床 掘	CA1	1.4
埋 戻 し	RA	0.6
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.27
表 層	L2	1.00
上層路盤	L3	0.48
下層路盤	L4	0.48



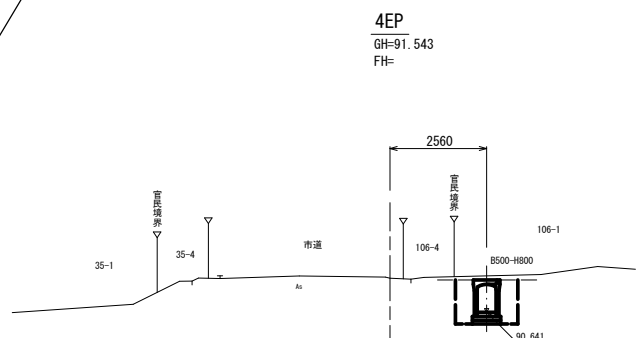
4NO.300
GH=90.934
FH=

床 掘	CA1	1.6
埋 戻 し	RA	0.8
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.25
表 層	L2	0.98
上層路盤	L3	0.48
下層路盤	L4	0.48



4NO.350
GH=91.498
FH=

床 掘	CA1	1.8
埋 戻 し	RA	0.9
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	1.25
表 層	L2	0.98
上層路盤	L3	0.48
下層路盤	L4	0.48



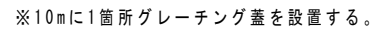
4EP
GH=91.543
FH=

床 掘	CA1	1.9
埋 戻 し	RA	1.1
盛 土	BA	-
舗装版撤去	L1	-
表 層	L2	-
上層路盤	L3	-
下層路盤	L4	-

17/41

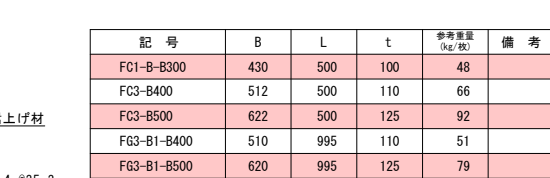
記 号	B	H	W	参考重量 (kg/2m)	備 考
US1-B-B300B	300	300	500	268	布設替
US1-B-B360B	360	360	560	336	布設替

FREE

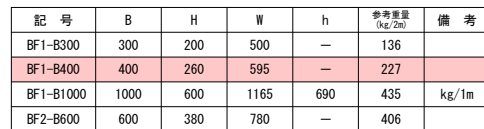


Technical drawing of a grate plate. The main view shows a rectangular plate with dimensions L (length) and B (width). The plate is composed of a grid of bars. A detail view on the right shows a cross-section of the plate, indicating the thickness t and the presence of a reinforcement bar (labeled 嵩上げ材). The components are identified as:

- グレーチング蓋版 (Grate Cover Plate)
- ベアリングバー 18-50×7×4 @35.3 (Bearing Bar 18-50×7×4 @35.3)
- クロスバー 7×7 @100 (Cross Bar 7×7 @100)
- 嵩上げ材 (Reinforcement Bar)

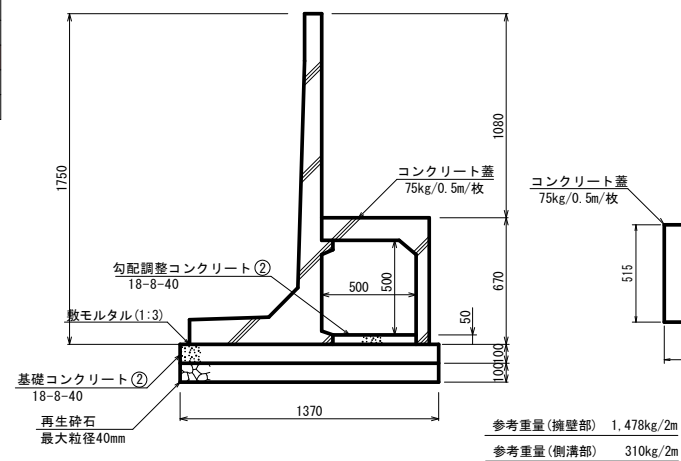


FREE

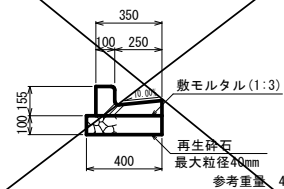


種 別	B	L	t	参考重量 (kg/枚)	備 考
300用	380	1000	70	60	
400用	510	1000	80	92	
600用	690	1000	90	143	

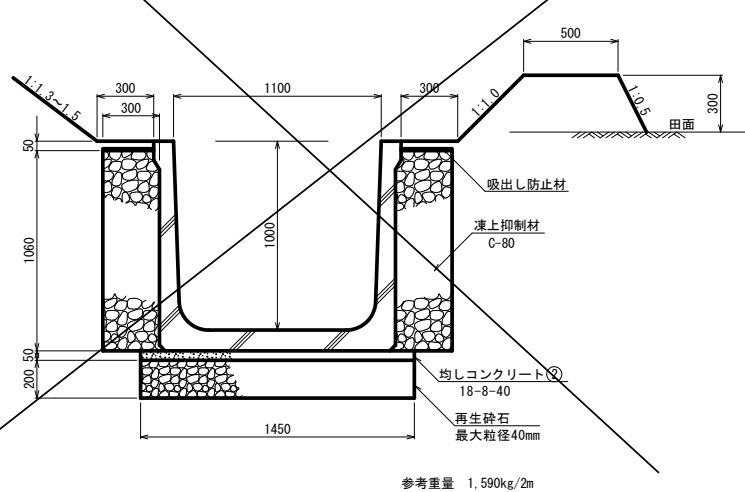
H1750-B500-h500



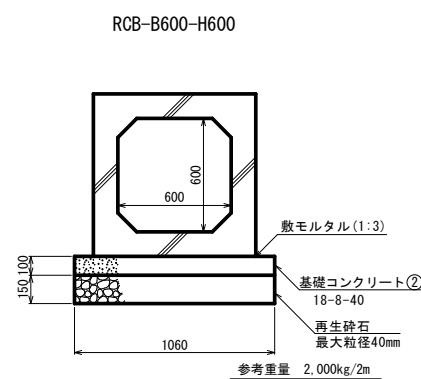
LS1-B250A



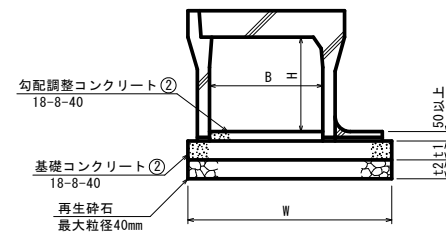
B1100-H1000



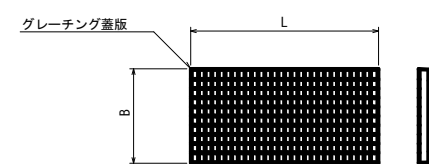
- S=1:20



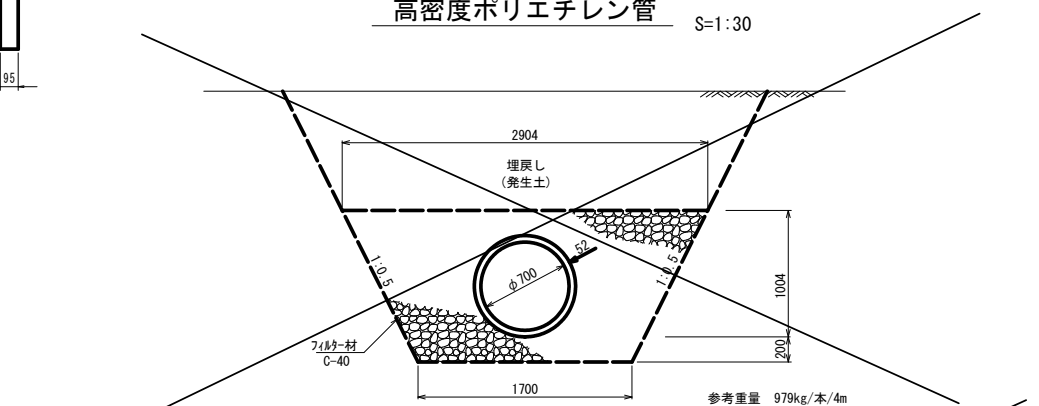
FREE



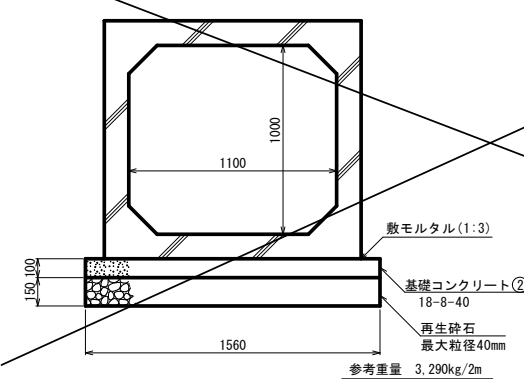
S=1:30



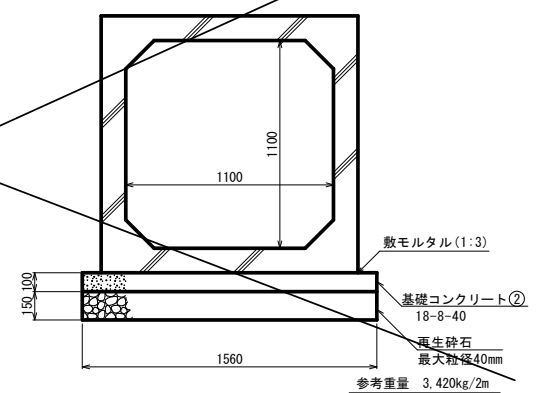
記 号	B	L	t	参考重量 (kg/枚)	備 考
F09-B2-B500	600	500	125	84	
F09-A1-B500	600	995	-	59	
F09-B2-B600	700	500	140	111	
F09-A1-B600	700	995	-	77	
F09-B-B400	500	995	-	46	横断用
F09-B-B500	600	995	-	67	横断用



RCB-B1100-H1000



RCB-B1100-H1100



令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	線 第 664-1 号	
河川路線名	戸来十和田線	
施行箇所	十和田市大字滝沢地内	
起点部詳細図	縮尺	図示
図面番号	16	葉中 7
上北県土整備事務所		
青 森 県		

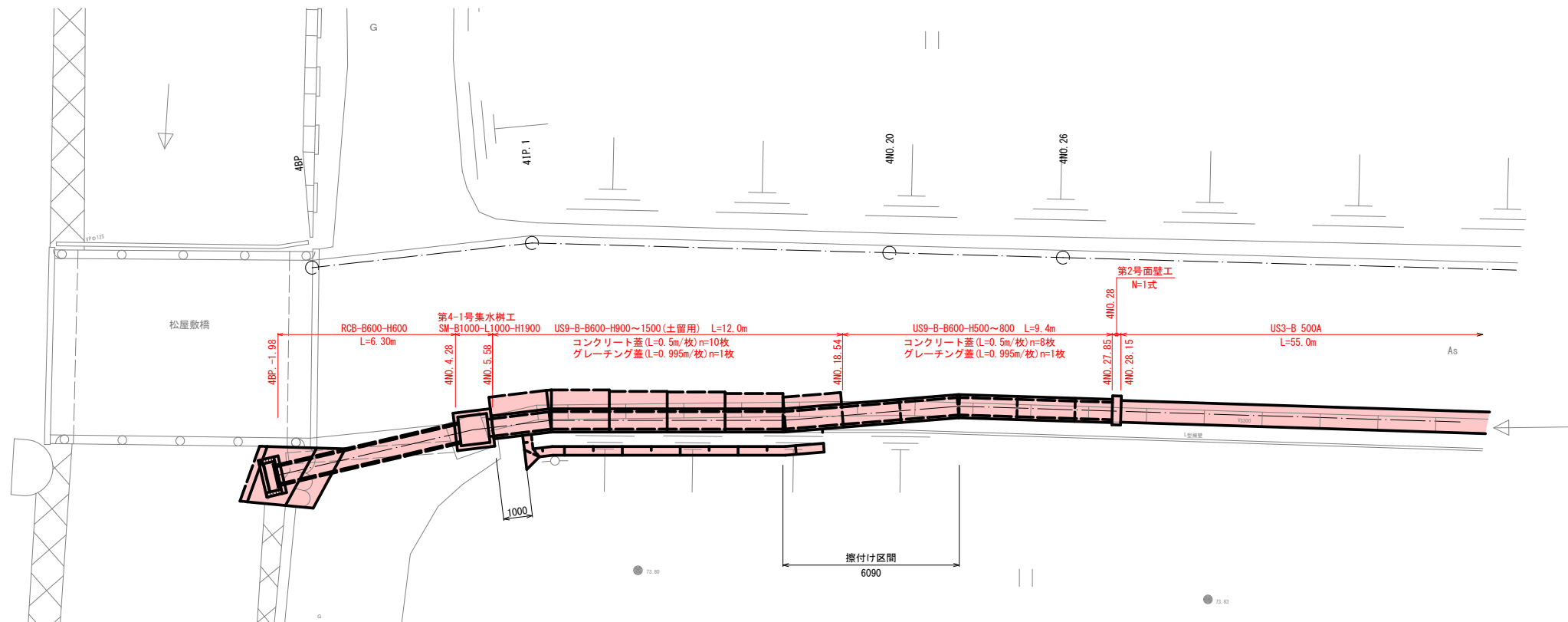
(4路線)

21/41

起点部詳細図

平面図

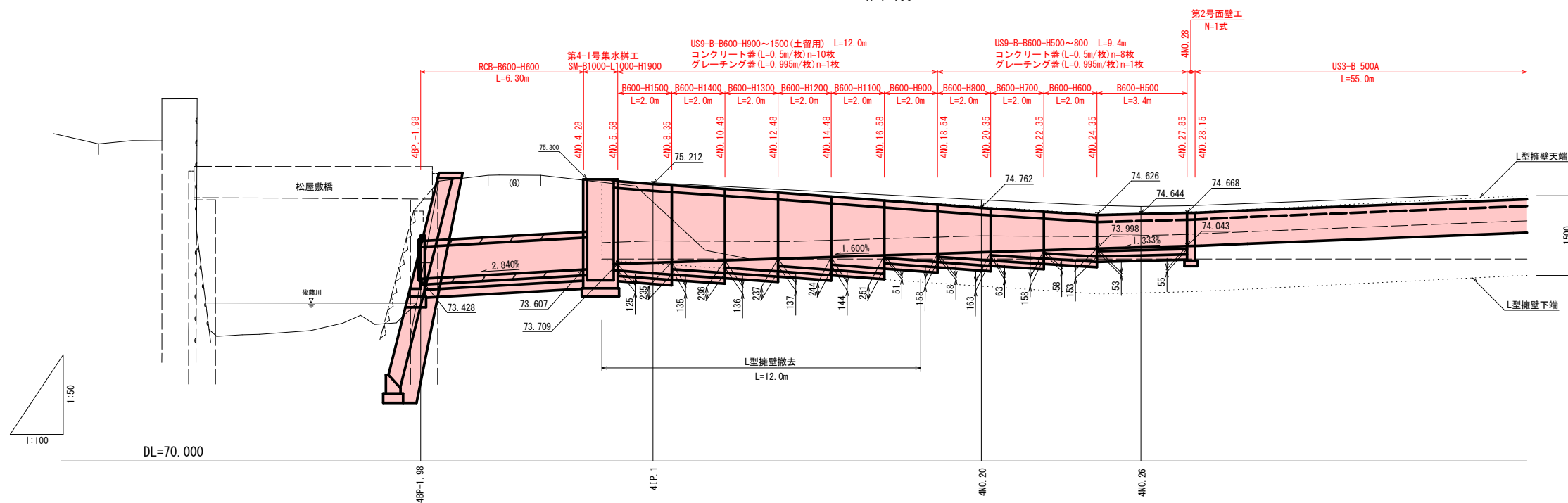
S=1:100



縦断図

V=1:50

H=1:100



令和 8 年度 凍雪害防止 工事	
工事番号	緑 第 664-1 号
河 川 名	戸 来 十 和 田 緑
施 行 所	十和田市大字滝沢地内
横断工詳細図 (2/2)	縮尺 S=1:25
図面番号	16 葉中 8
上北県土整備事務所	
青 森 県	

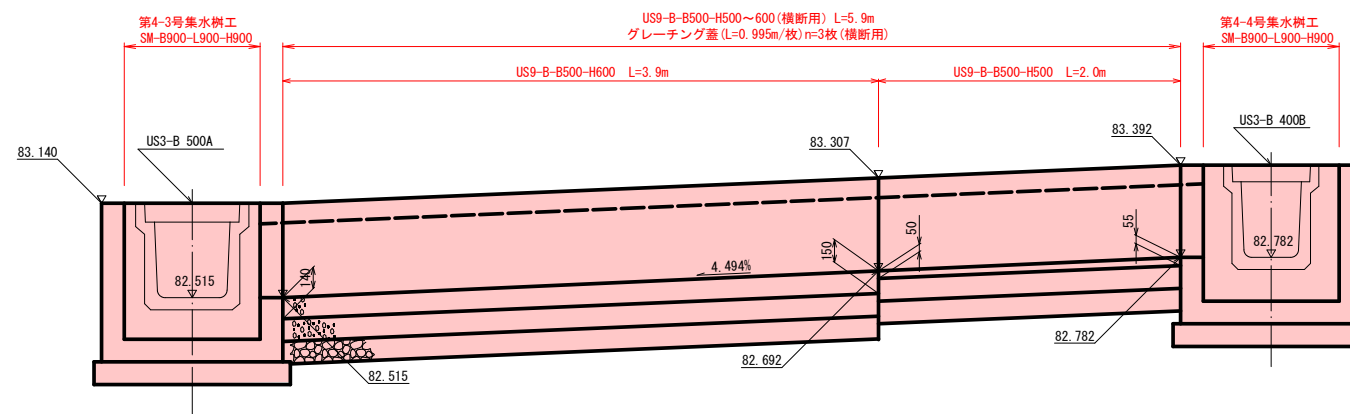
(4路線)

24/41

横断工詳細図(2/2)

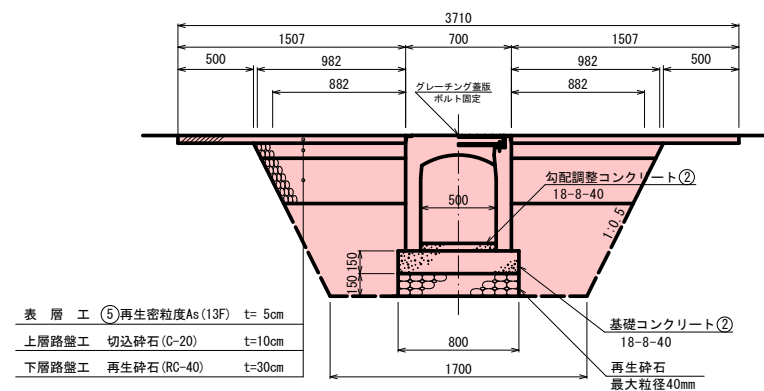
側 面 図

4N0. 179. 80~4N0. 183. 79



DL=81.000

断面図



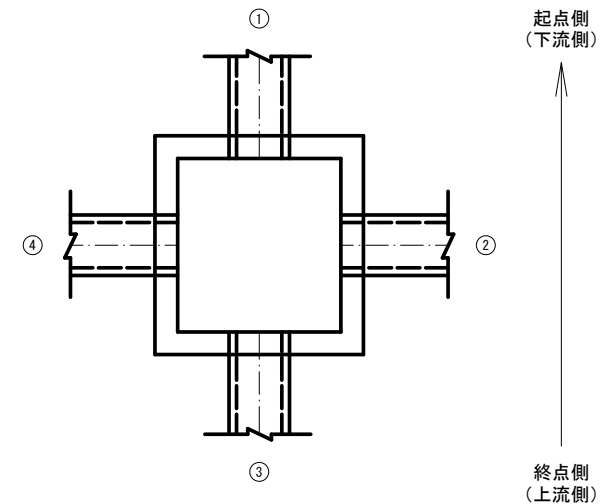
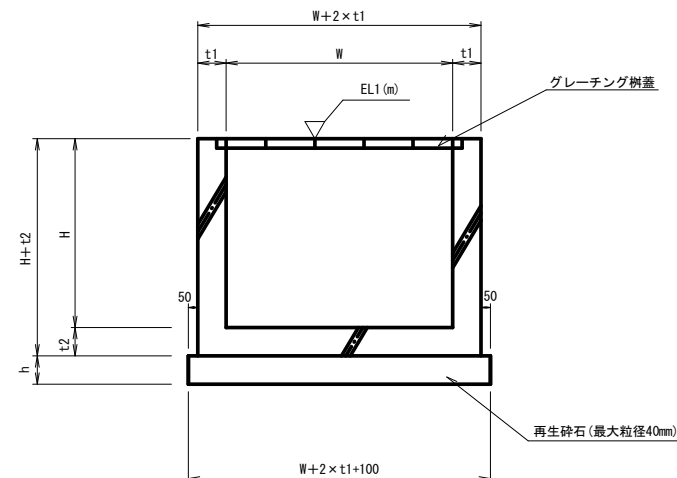
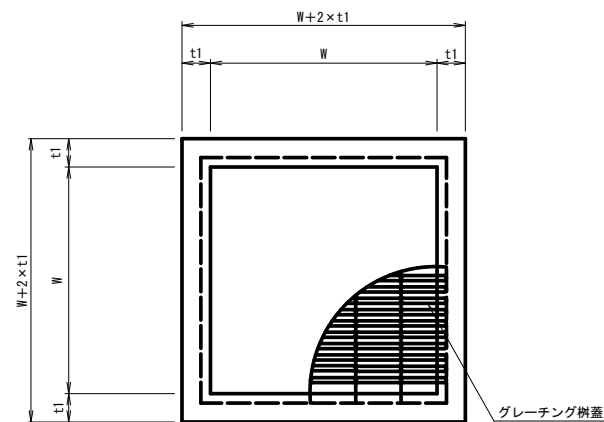
床掘	CA1	2.2
埋戻し	RA	0.8
盛土	BA	-
舗装版撤去	L1	3.71
表層	L2	3.01
上層路盤	L3	1.96
下層路盤	L4	1.76

25/41

断面図

施 工 圖

平面图

[illegible]

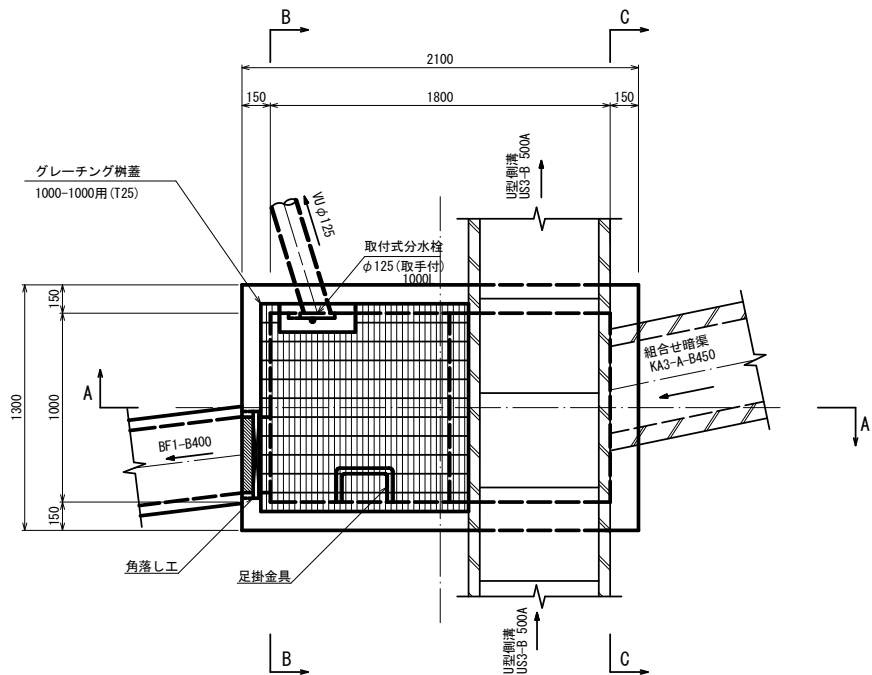
令和 8 年度 凍雪害防止 工事			
工事番号	線 第 664-1 号		
路線名	戸来十和田線		
施行箇所	十和田市大字滝沢地内		
第4-2号集水枥工構造図	縮尺	図示	
図面番号	16	葉中	10
上北県土整備事務所			
青 森 県			

第4-2号集水枥工構造図

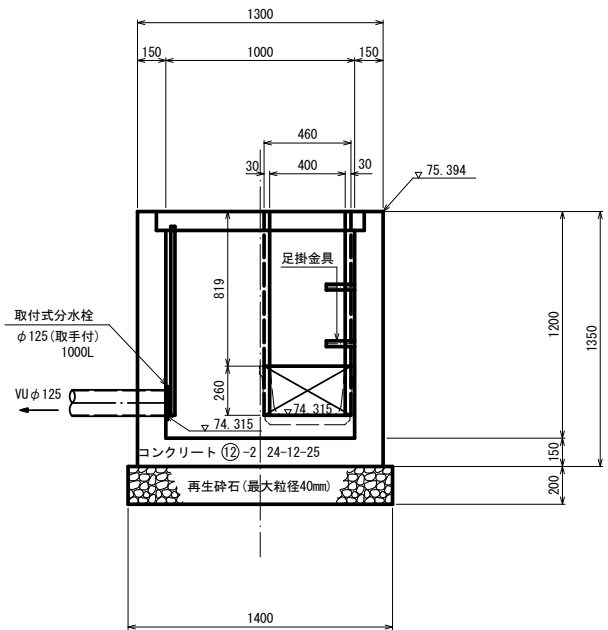
S=1:20

29/41

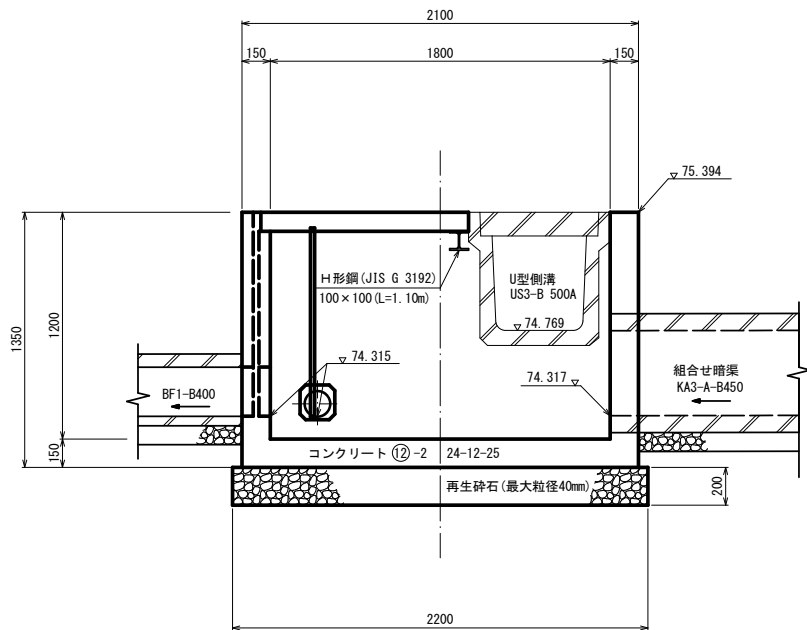
平 面 図



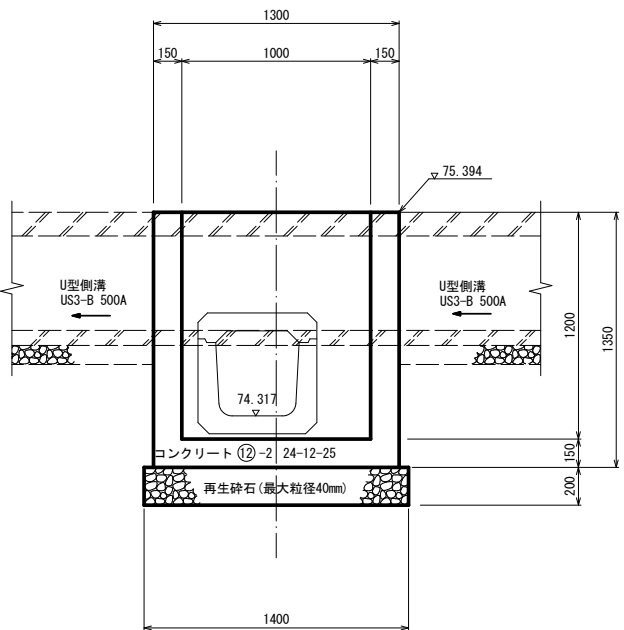
B - B 断 面



A - A 断 面



C - C 断 面



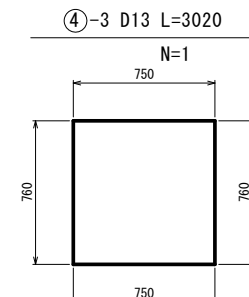
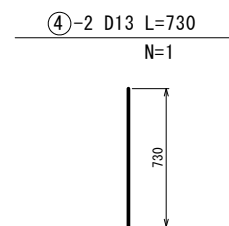
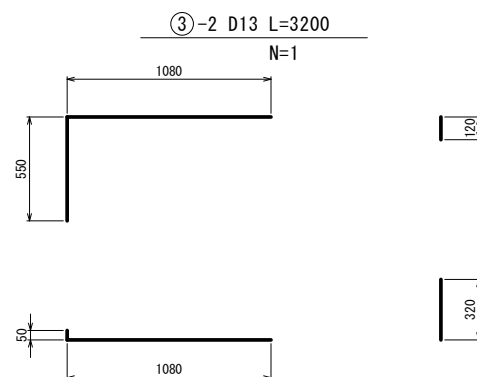
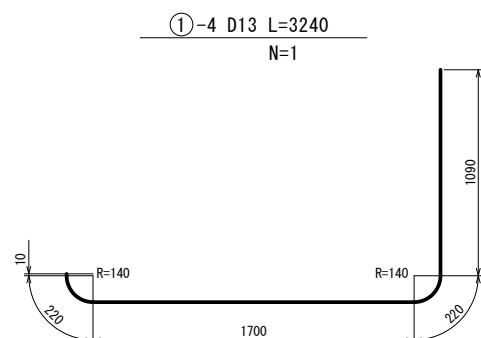
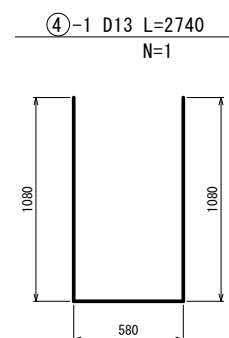
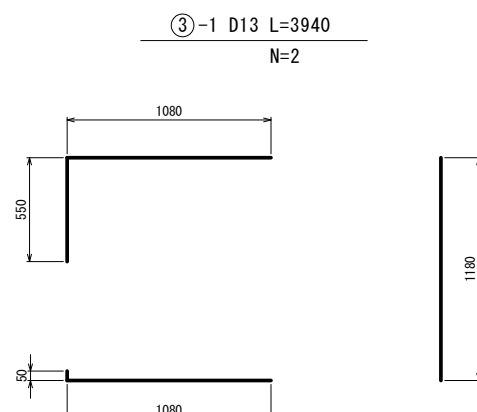
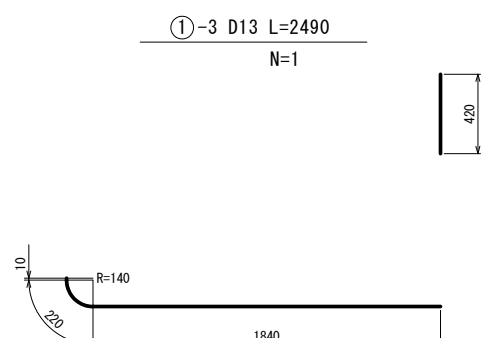
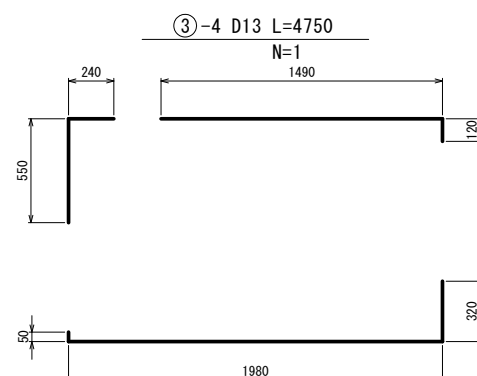
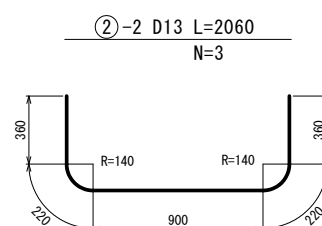
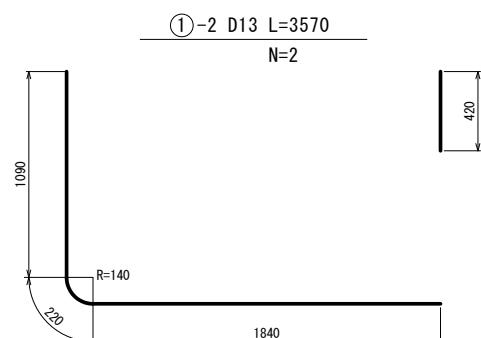
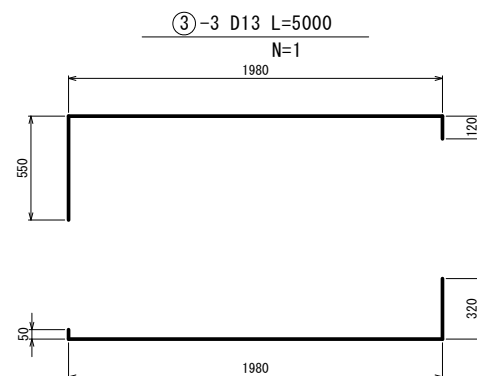
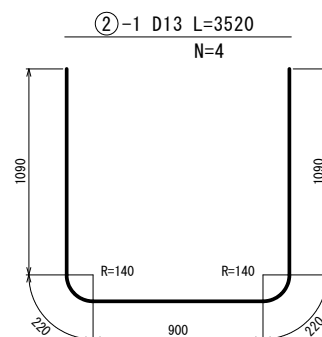
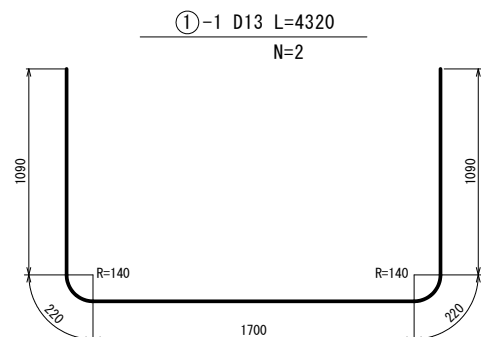
令和 8 年度 凍雪害防止 工事		
工事番号	線 第 664-1 号	
路線名	戸来十和田線	
施行箇所	十和田市大字滝沢地内	
第4-2号集水樹工配箇所 (2/2)	縮尺	図示
図面番号	16 葉中	12
上北県土整備事務所		
青 森 県		

第4-2号集水枰工配筋図(2/2)

S=1 : 20

鉄筋加工図

31/41



鉄筋質量表

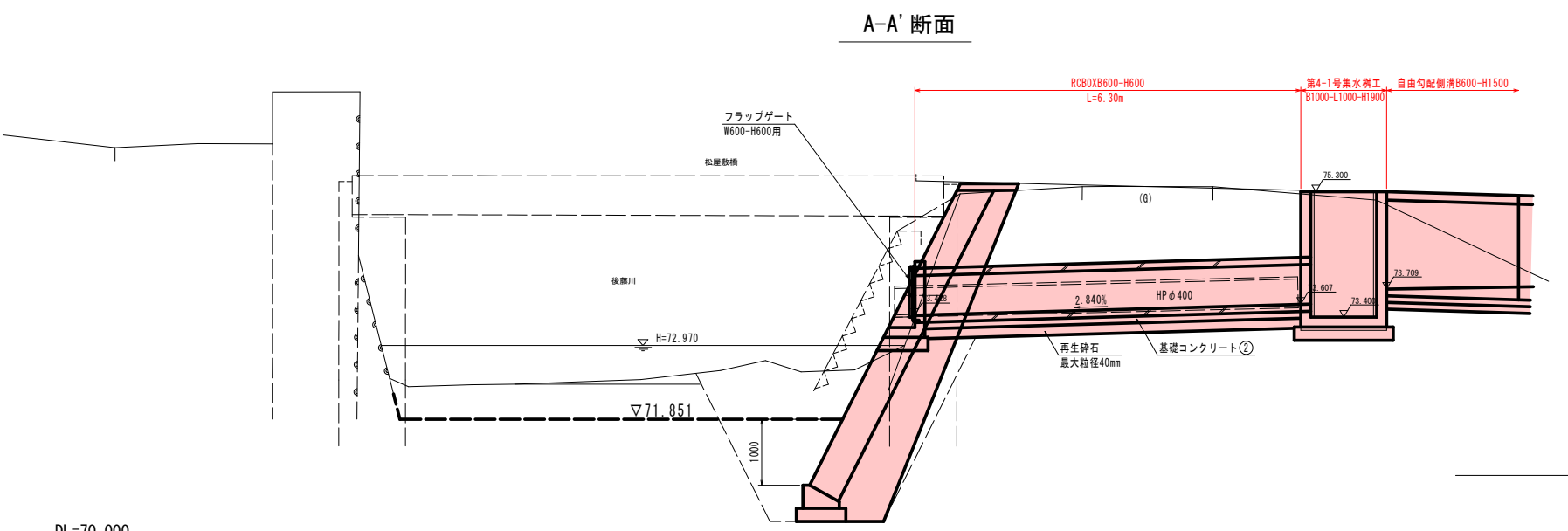
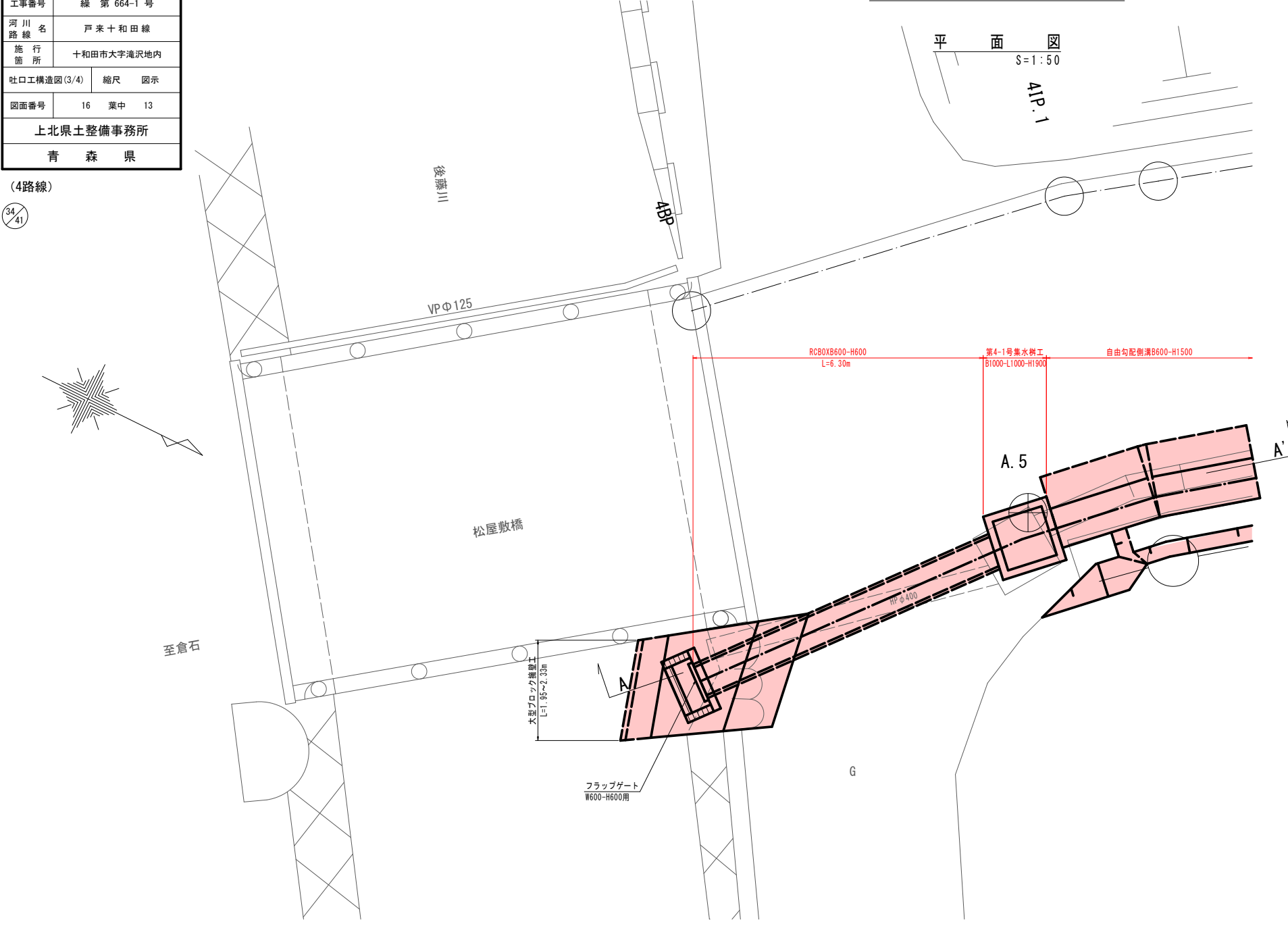
番号	径	長さ	本数	単位質量	一本当り質量	質量	摘 要
①-1	D13	4320	2	0.995	4.30	8.600	
①-2	D13	3570	2	0.995	3.55	7.100	
①-3	D13	2490	1	0.995	2.48	2.480	
①-4	D13	3240	1	0.995	3.22	3.220	
②-1	D13	3520	4	0.995	3.50	14.000	
②-2	D13	2060	3	0.995	2.05	6.150	
③-1	D13	3940	2	0.995	3.92	7.840	
③-2	D13	3200	1	0.995	3.18	3.180	
③-3	D13	5000	1	0.995	4.98	4.980	
③-4	D13	4750	1	0.995	4.73	4.730	
④-1	D13	2740	1	0.995	2.73	2.730	
④-2	D13	730	1	0.995	0.73	0.730	
④-3	D13	3020	1	0.995	3.00	3.000	
合 計 D13				68.740 kg			
総質量				68.740 kg			

令和 8 年度 凍雪害防止 工事	
工事番号	線 第 664-1 号
河 川 路 線 名	戸 末 十 和 田 線
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内
吐口工構造図(3/4)	縮尺 図示
図面番号	16 葉中 13
上北県土整備事務所	
青 森 県	

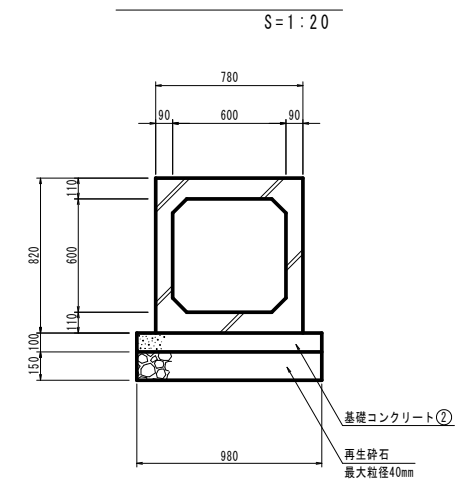
(4路線)

34
41

吐口工構造図(3/4)

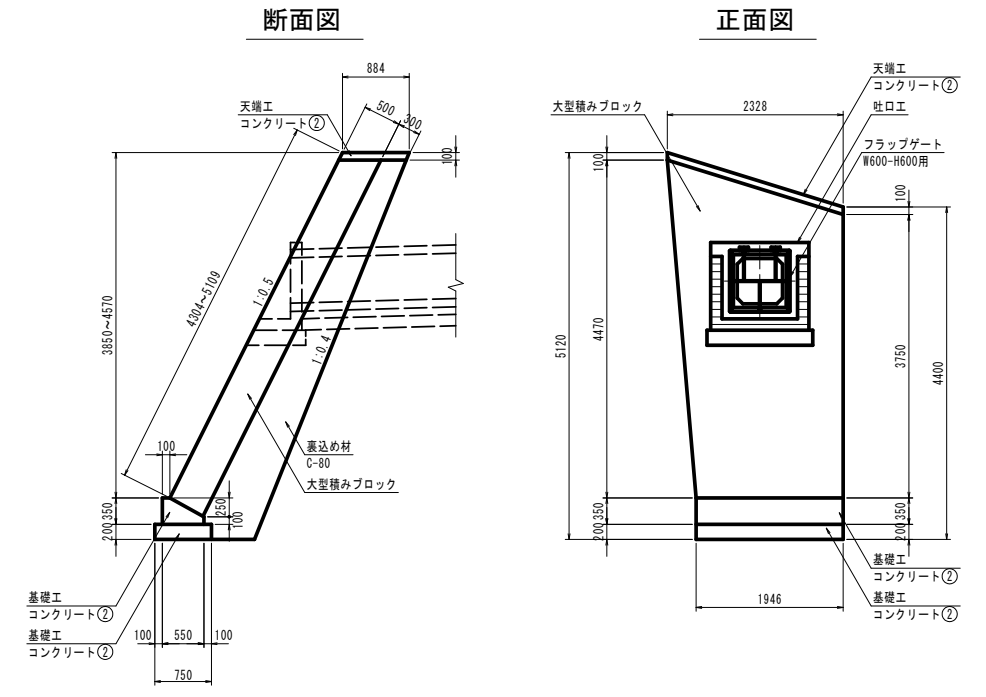


RCBOX B600-H600



大型ブロック積擁壁工

S=1:50



令和 8 年度 凍雪害防止 工事			
工事番号	線 第 664-1 号		
河 川 路 線 名	戸 来 十 和 田 線		
施 行 箇 所	十和田市大字滝沢地内		
吐口工構造図(4/4)	縮尺	図示	
図面番号	16	葉中	14
上北県土整備事務所			
青 森 県			

(4路線)

35
41

吐口工構造図(4/4)

吐 口 工 S=1:20

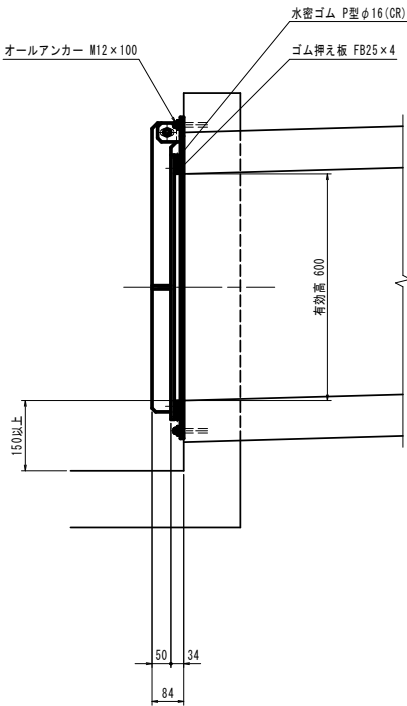
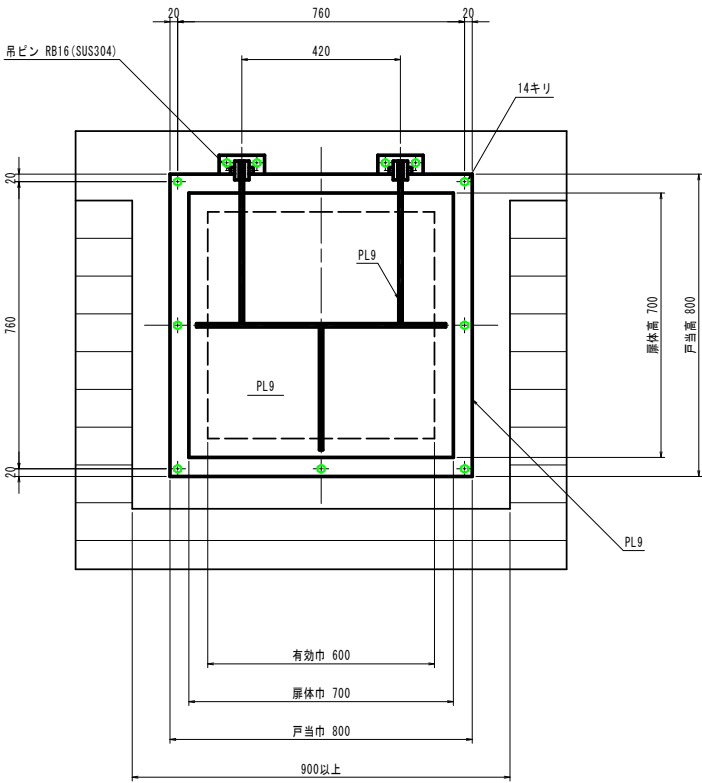
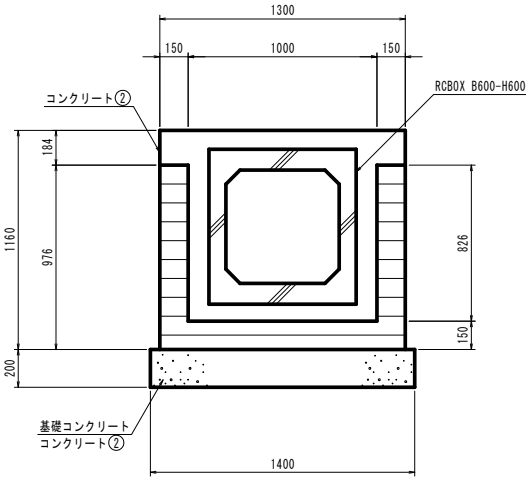
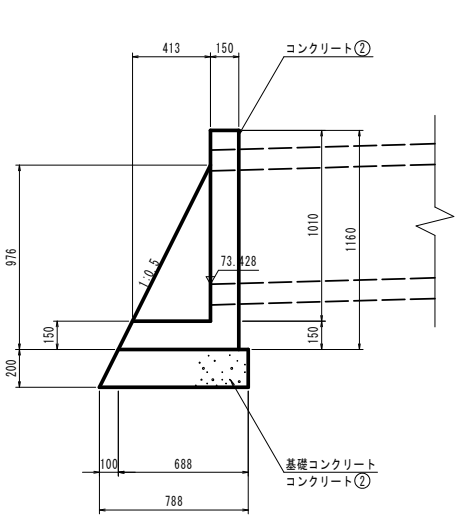
フラップゲート S=1:10
W600-H600用

断 面 図

正 面 図

正 面 図

断 面 図



注記
1. 特記外の材質は、全てSUS304とする。

令和 8 年度 凍雪害防止 工事	
工事番号	緑 第 664-1 号
河川 路線名	戸来十和田線
施行 箇所	十和田市大字滝沢地内
撤去平面図(2/2)	縮尺 S=1:1000
図面番号	16 葉中 16
上北県土整備事務所	
青 森 県	

撤去平面図 (2 / 2) S=1:1000

