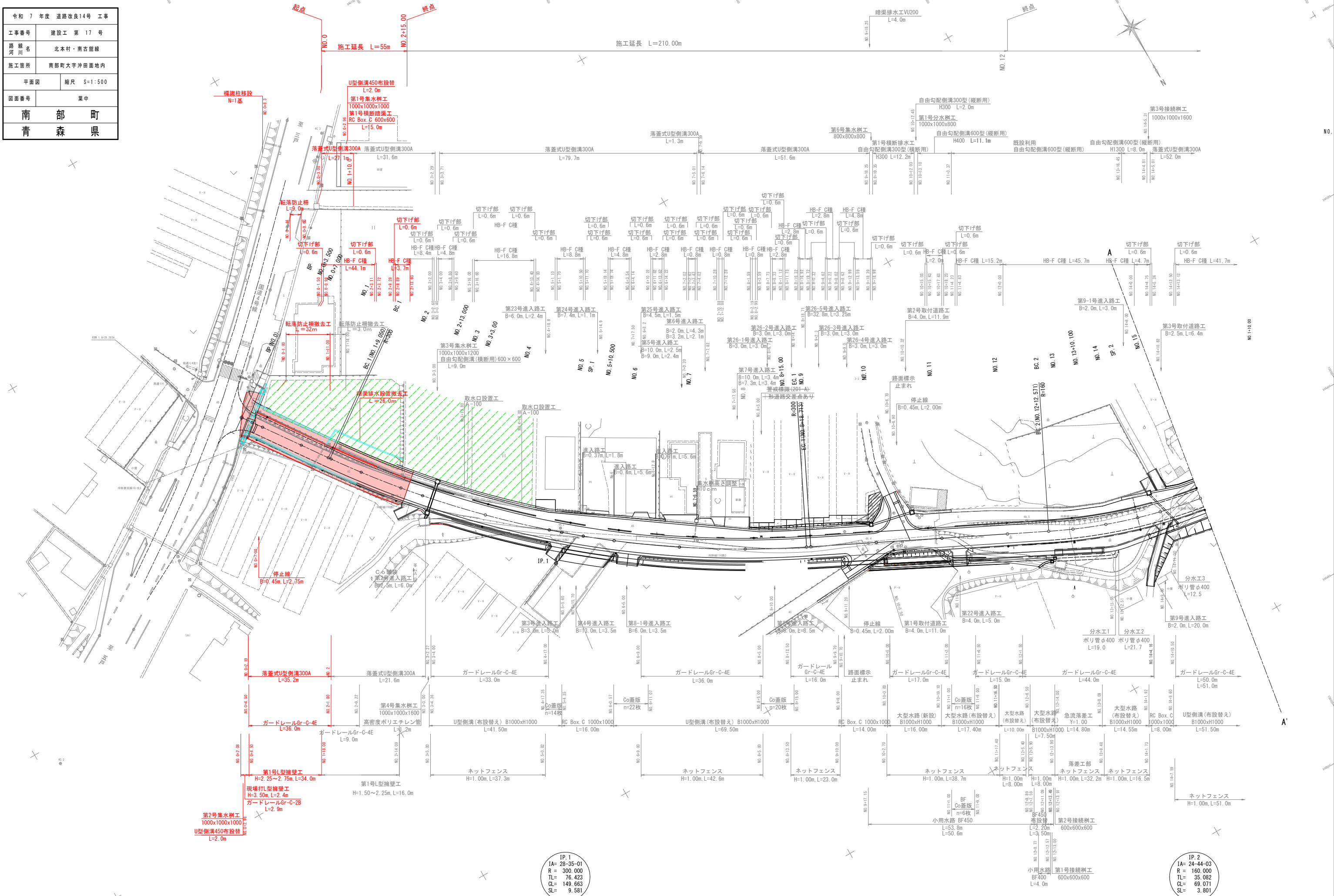
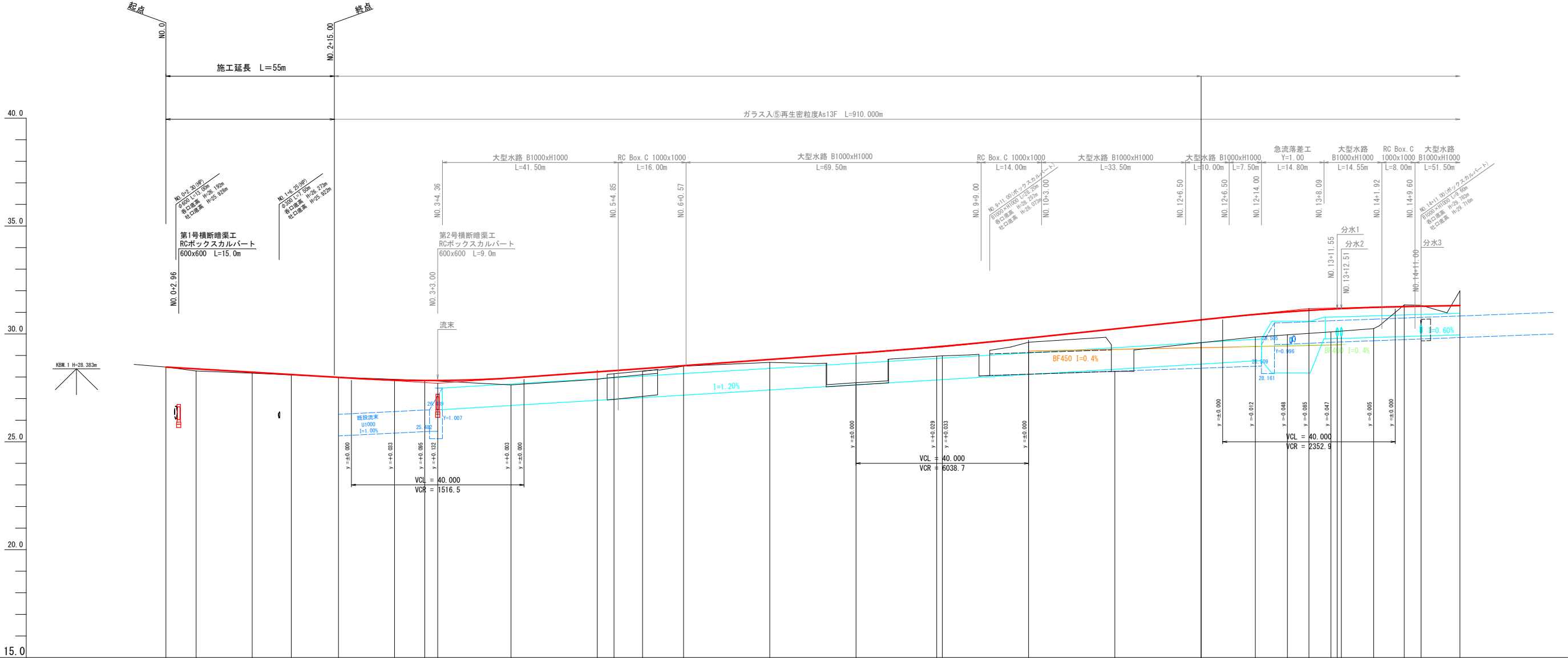
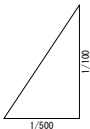


令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
平面図	縮尺 S=1:500
図面番号	集中
南 部 町	
青 森 県	



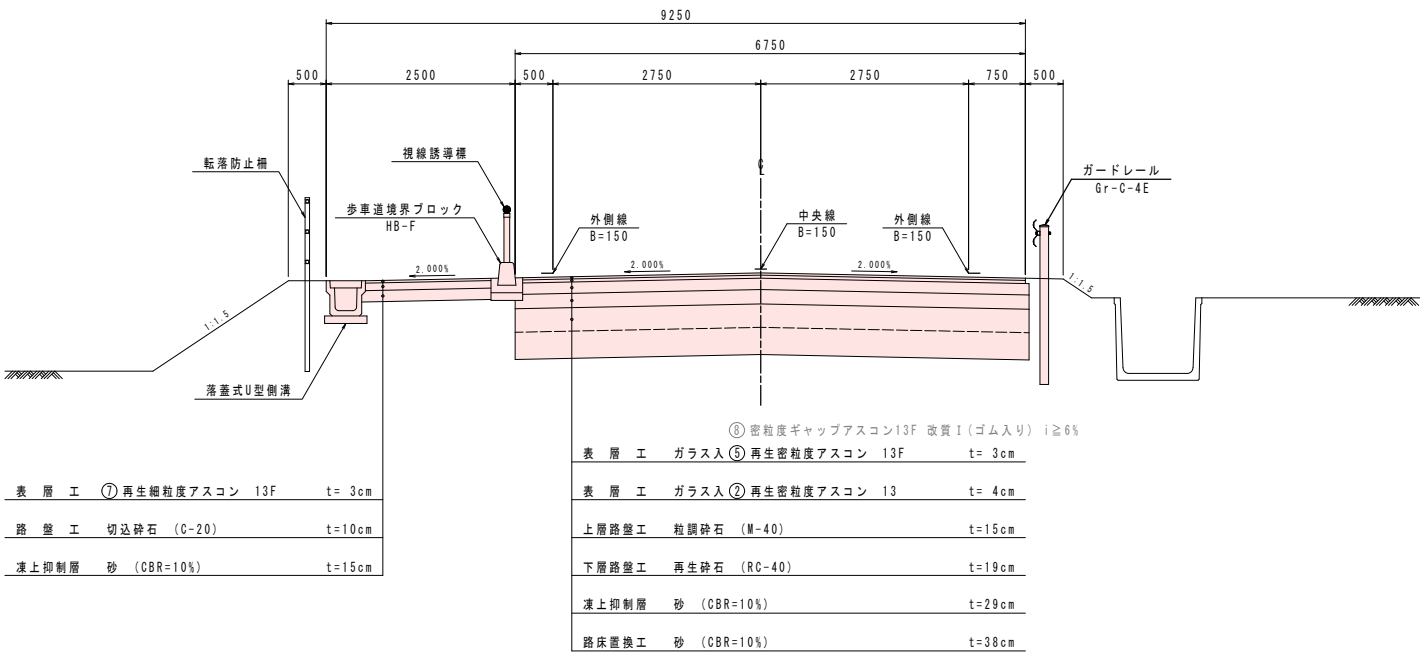
令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
縦断面図 縮尺	V=1:100 H=1:500
図面番号	葉中
南部町 青森県	
NO.0 ~ NO.15	



勾配図	
盛	0.100 0.044 0.023 0.010 0.033 0.004 0.317 0.345 0.148 0.123 0.021 0.137 1.365 0.437 0.440 0.198 1.969 1.057 1.048 1.064 1.056 0.984 0.084 0.686
切	
計画高	28.464 28.380 28.224 28.115 27.994 27.948 27.861 27.839 27.840 27.955 27.996 28.240 28.296 28.391 28.527 28.815 29.102 29.401 29.423 29.810 30.230 30.650 30.755 30.902 31.022 31.090 31.148 31.230 31.255 31.263 31.315
地盤高	28.464 28.280 28.180 28.092 27.994 27.943 27.894 27.843 27.840 27.638 27.678 27.895 28.148 28.268 28.506 28.678 27.737 28.964 28.983 29.612 29.261 29.593 29.755 29.854 29.958 31.090 30.092 30.246 31.347 32.001
追加距離	0.000 7.000 20.000 29.050 40.000 43.000 53.000 60.000 63.000 80.000 83.000 100.000 103.882 110.500 120.000 140.000 160.000 178.713 180.000 200.000 220.000 240.000 245.000 252.571 260.000 265.000 270.100 280.000 285.000 287.107 300.000
区間距離	7.400 7.000 13.000 9.050 10.950 3.000 13.000 7.000 3.000 20.000 3.000 20.000 3.882 6.618 9.500 20.000 20.000 18.713 1.287 20.000 20.000 20.000 5.000 12.571 7.429 5.000 10.100 9.900 5.000 7.107 12.893
測点	BP +7.000 NO.1 BC.1 NO.2 +3.000 +13.000 NO.3 +3.000 NO.4 +3.000 NO.5 SP.1 +10.500 NO.6 NO.7 NO.8 EC.1 NO.9 NO.10 NO.11 NO.12 +5.000 BC.2 NO.13 +5.000 +10.100 NO.14 +5.000 SP.2 NO.15
曲率図	
片勾配付	
拡張幅付	

令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
標準断面図	縮尺 S=1:50
図面番号	葉 中
南 部 町	
青 森 県	

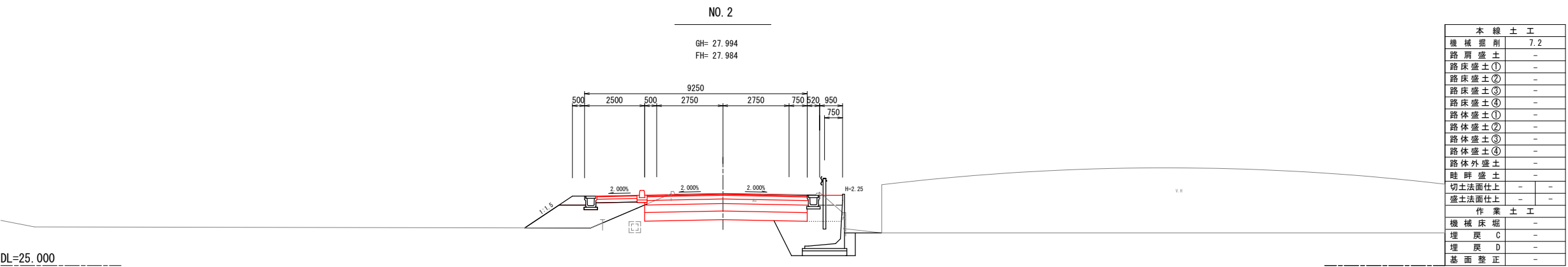
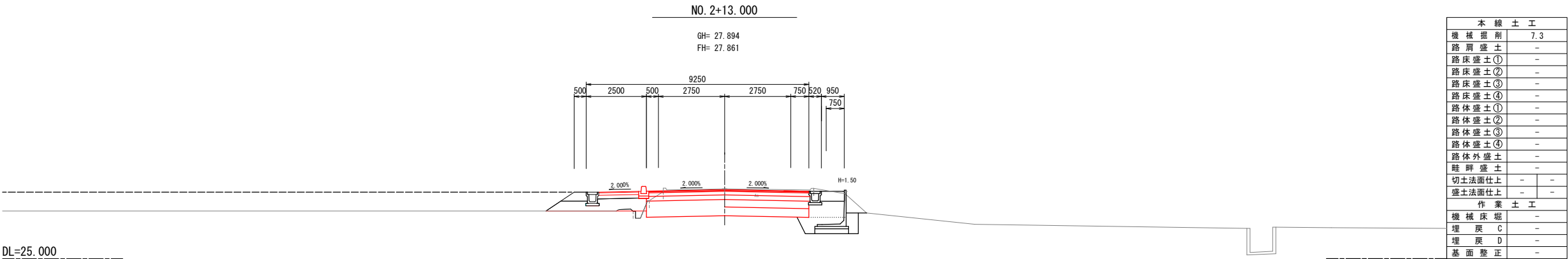
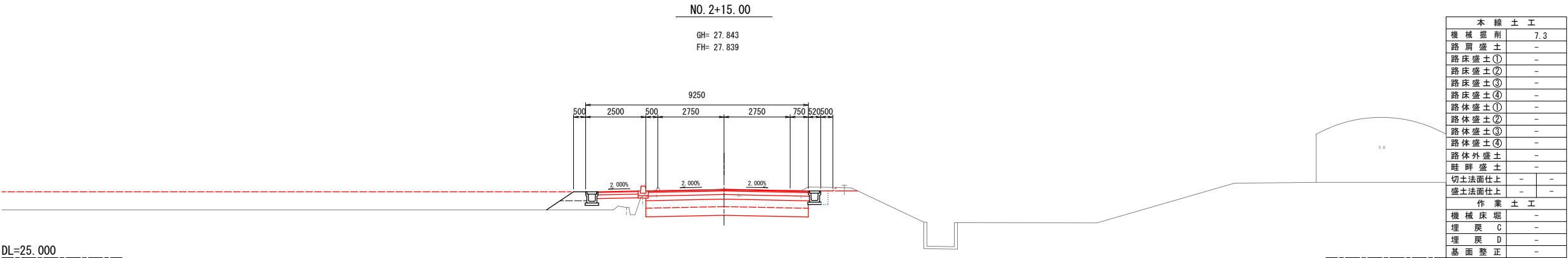
標準断面図 S=1:50



設 計 条 件		
道 路 規 格		第 3 種 第 4 級
設 計 速 度		40 km/h
車 道 幅 員		2.75 m
舗 装 計 画 交 通 量		N 3 交 通
凍 結 深		70 cm
信 頼 性		90 %
路 床 改 良 厚		38 cm
路 床 設 計 C B R		3.0 %
T A	目 標 値	17 cm
	設 計 値	17.0 cm

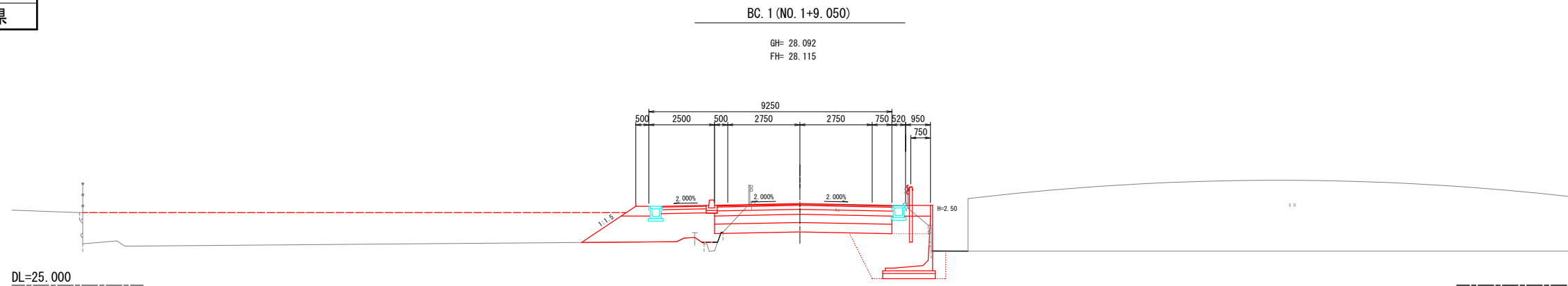
舗 装 構 成 及 び TA				
工 程	種 別	施工厚	T A	
表 層 工	ガラス入 ㊤ 再生密粒度As (13F)	3cm	1.00 × 3	3.00
	ガラス入 ㊤ 再生密粒度As (13)	4cm	1.00 × 4	4.00
上 層 路 盤 工	粒調砕石 (M-40)	15cm	0.35 × 15	5.25
下 層 路 盤 工	再生砕石 (RC-40)	19cm	0.25 × 19	4.75
凍上抑制層	砂 (CBR=10%)	29cm	---	---
路床置換工		38cm	---	---
合 計		108cm	17.00	

令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
横断図 3/37	縮尺 S=1:100
図面番号	葉中
南 部 町	
青 森 県	



凡 例	
	用 地 幅 核
	官 民 境 界

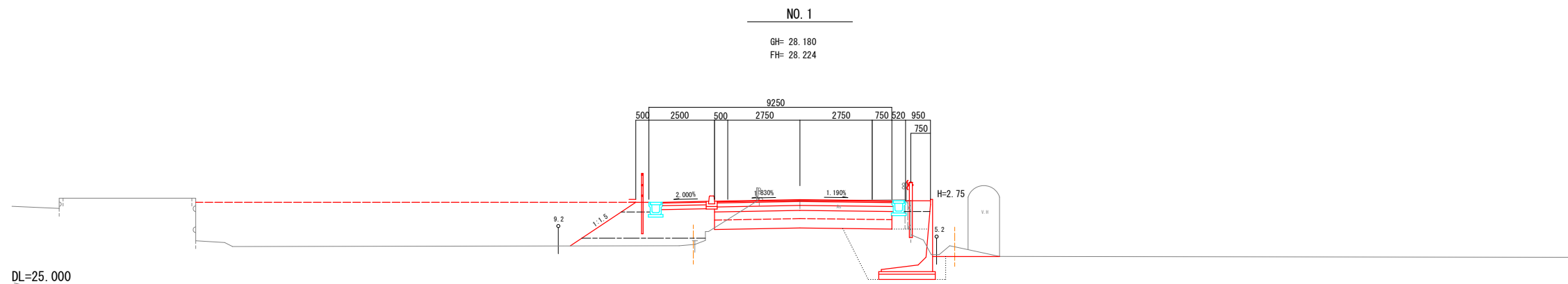
令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河川名	北本村、南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
横断図 3/37	縮尺 S=1:100
図面番号	冀中
南	部 町
青	森 県



本 線		土 工
機械掘削		7.5
路肩盛土		0.7
路床盛土①		0.9
路床盛土②	-	-
路床盛土③		4.3
路床盛土④	-	-
路体盛土①	-	-
路体盛土②	-	-
路体盛土③	-	-
路体盛土④	-	-
路体外盛土	-	-
畦畔盛土	-	-
切土法面仕上	-	-
盛土法面仕上	2.5	-
作 業		土 工
機械床掘		
埋 戻 土	C	
埋 戻 土	D	
基 面 整 正		

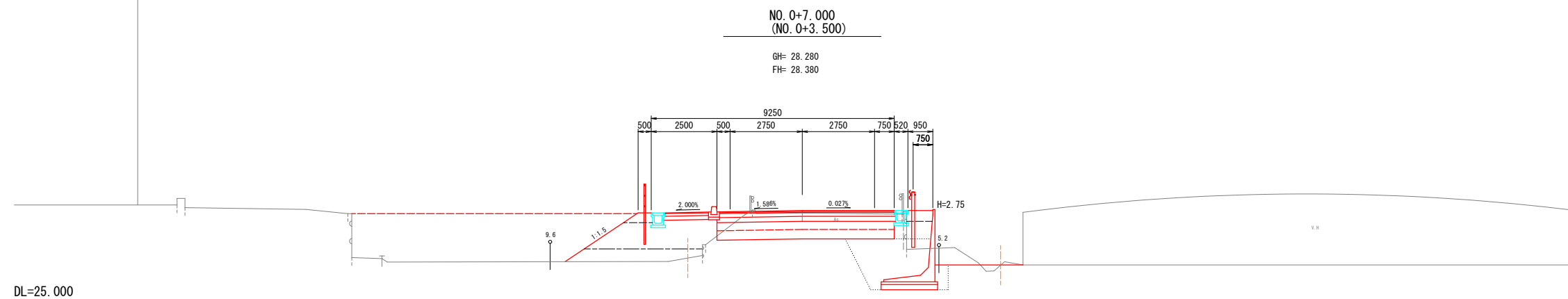
作業土工 (L型擁壁)	
機械床堀	5.2
埋戻C	3.7
埋戻D	0.5
基面整正	2.0

凡 例	
	用 地 幅 杭
	官 民 境 界



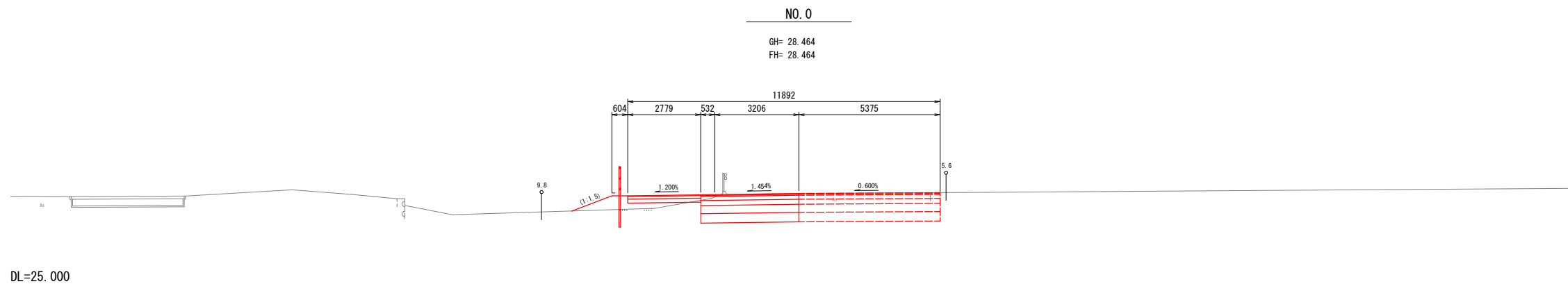
本 線		土 工	
機械掘削		7.0	
路肩盛土		0.7	
路床盛土①		0.9	
路床盛土②		-	
路床盛土③		4.3	
路床盛土④		-	
路体盛土①		-	
路体盛土②		-	
路体盛土③		1.3	
路体盛土④		-	
路体外盛土		-	
陡畔盛土		-	
切土法面上土	-		-
盛土法面上土	3.0		-
作 業		土 工	
機械床堀		-	
埋 戻 土	C	-	
埋 戻 土	D	-	
基 面 整 正		-	

作業土工 (L型擁壁)	
機械床堀	5.7
埋戻 C	4.3
埋戻 D	0.4
基面整正	2.2



本 線		土 工
機械 盛 削		6.5
路 肩 盛 土		0.7
路 床 盛 土 ①		0.9
路 床 盛 土 ②		-
路 床 盛 土 ③		4.3
路 体 盛 土 ④		-
路 体 盛 土 ①		-
路 体 盛 土 ②		-
路 体 盛 土 ③		2.2
路 体 盛 土 ④		-
路 体 外 盛 土		-
陡 畔 盛 土		-
切土法面仕上	-	-
盛土法面仕上	-	3.3
作 業		土 工
機 械 床 掘		-
埋 戻 土	C	-
埋 戻 土	D	-
基 面 整 正		

作業土工 (L型擁壁)	
機械床掘	5.7
埋戻 C	4.3
埋戻 D	0.4
基面整正	2.2



本線土工	
機械掘削	11.0
路肩盛土	0.7
路床盛土①	-
路床盛土②	-
路床盛土③	-
路床盛土④	-
路体盛土①	-
路体盛土②	-
路体盛土③	-
路体盛土④	-
路体外盛土	-
畦畔盛土	-
切土法面仕上	-
盛土法面仕上	1.6
作業土工	
機械床堀	-
埋戻土	C
埋戻土	D
基面整正	-

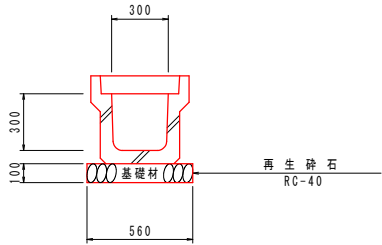
凡 例	
	用 地 幅 杭
	官 民 境 界

令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
排水構造物標準図	縮尺 図 示
図面番号	葉 中
南 部 町	
青 森 県	

排水構造物標準図

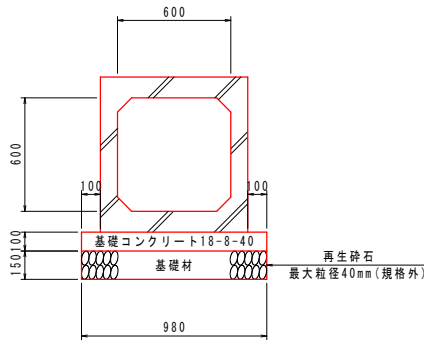
落蓋式U型側溝 S=1:20

US3-B 300A

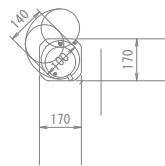


RCボックスカルバート S=1:20

600×600

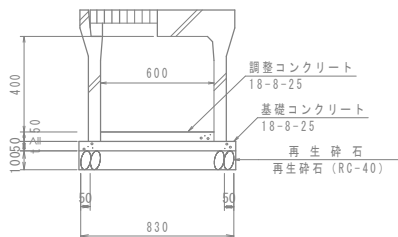


取水工
取付式分水栓 A-100



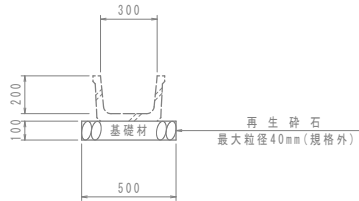
自由勾配側溝600型(縦断用) S=1:20

縦断用 H400



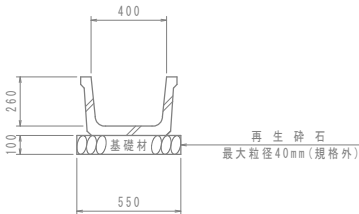
ベンチフリューム布設替 S=1:20

BF1-B300



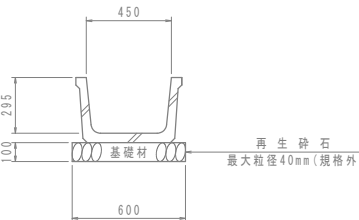
ベンチフリューム S=1:20

BF1-B400



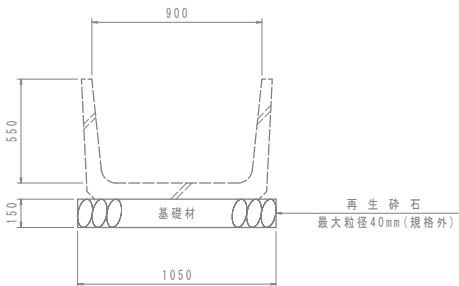
ベンチフリューム S=1:20

BF1-B450



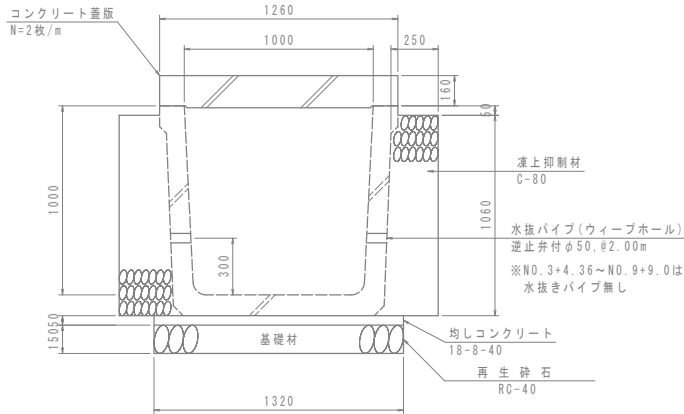
ベンチフリューム布設替 S=1:20

BF1-B900



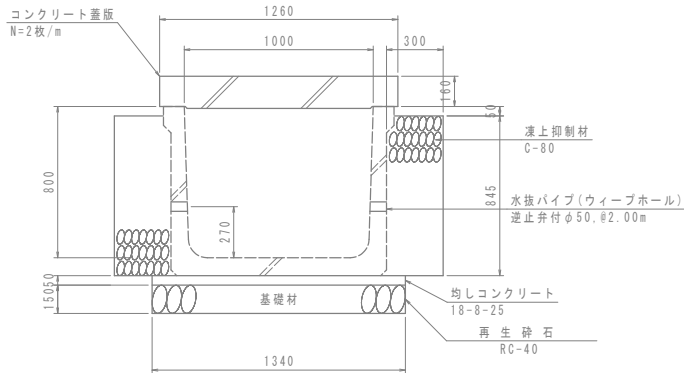
U型側溝布設替 S=1:20

1000



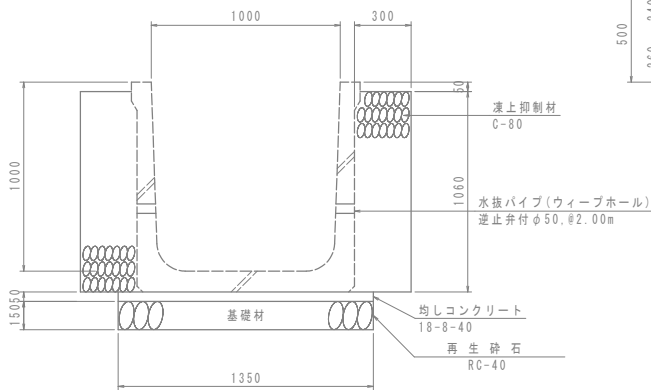
大型水路布設替 S=1:20

B1000xH800



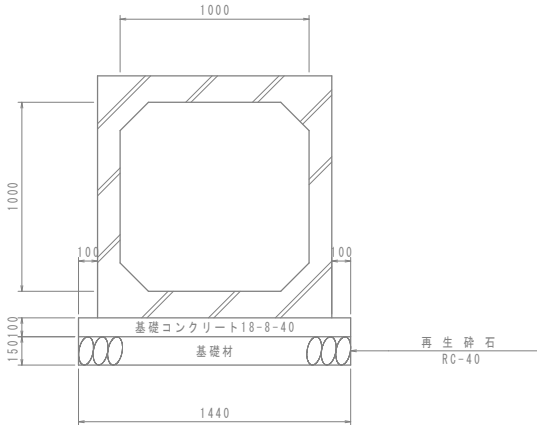
大型水路布設替 S=1:20

B1000xH1000



RCボックスカルバート S=1:20

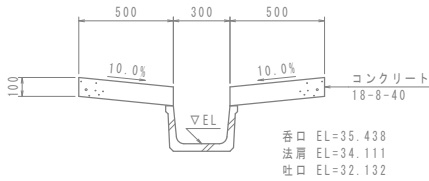
1000x1000



縦排水工 S=1:20

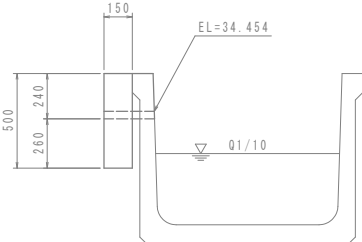
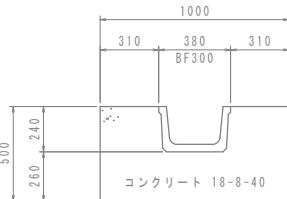
N0.31+5.67

BF2-B300



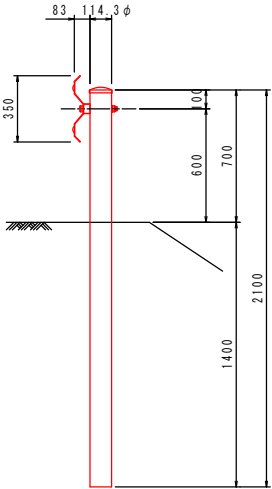
面壁工 S=1:20

N0.34+2.84

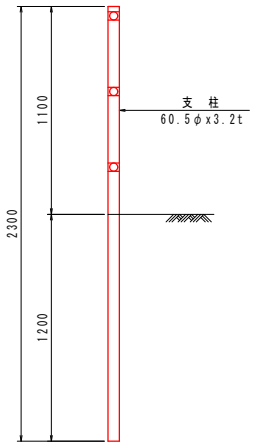


令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
付属施設工標準図	縮尺 図 示
図面番号	葉 中
南 部 町	
青 森 県	

ガードレール S=1:20
Gr-C-4E

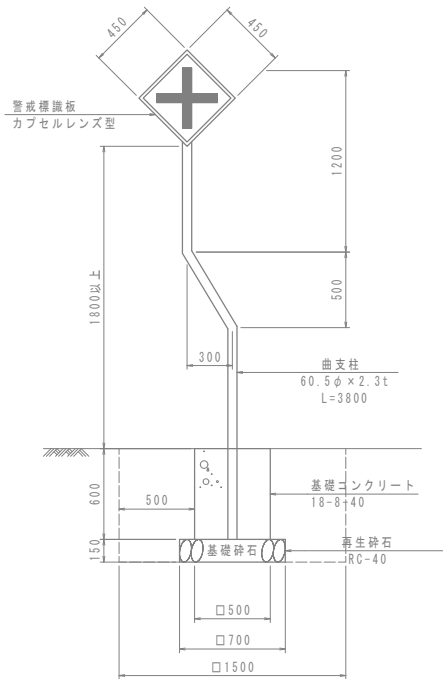


転落防止柵 S=1:20



警 戒 標 識 S=1:25

曲支柱タイプ

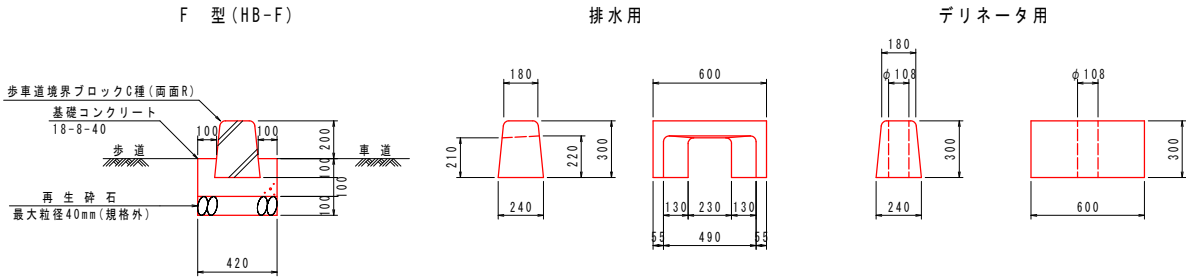


警戒標識設置調書

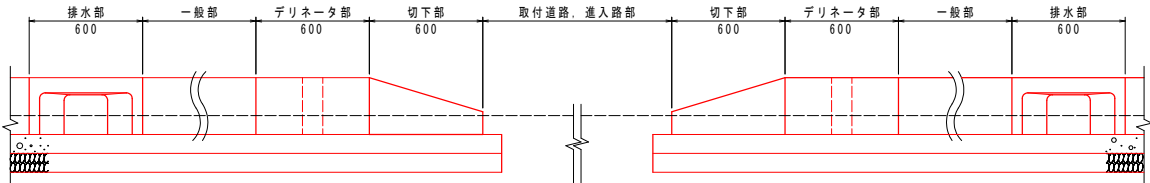
測 点	左/右	標 識 種 別	備 考
N0. 8+5.00	左	十形道路交差点あり	(201-A)
N0. 13	右	十形道路交差点あり	(201-A)
N0. 36	左	十形道路交差点あり	(201-B)
N0. 42	右	十形道路交差点あり	(201-B)
N0. 60+10.00	左	十形道路交差点あり	(201-A)

付 属 施 設 工 標 準 図

歩車道境界工標準図 S=1:20



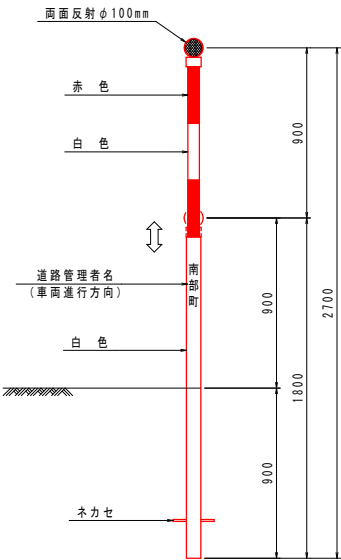
歩車道境界ブロック擦付け図



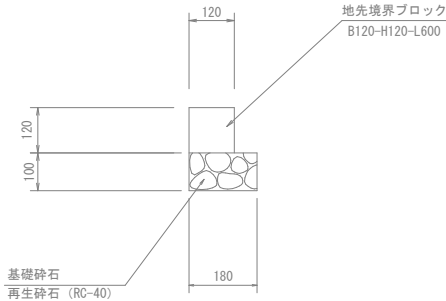
※伸縮目地間隔は10m以内とする。(エラストイト t=10mm)
※排水用歩車道境界ブロックを10mに1ヶ所設置する。

視線誘導標（デリネーター） S=1:20

スノーボール兼用 伸縮式



地先境界ブロック S=1:10

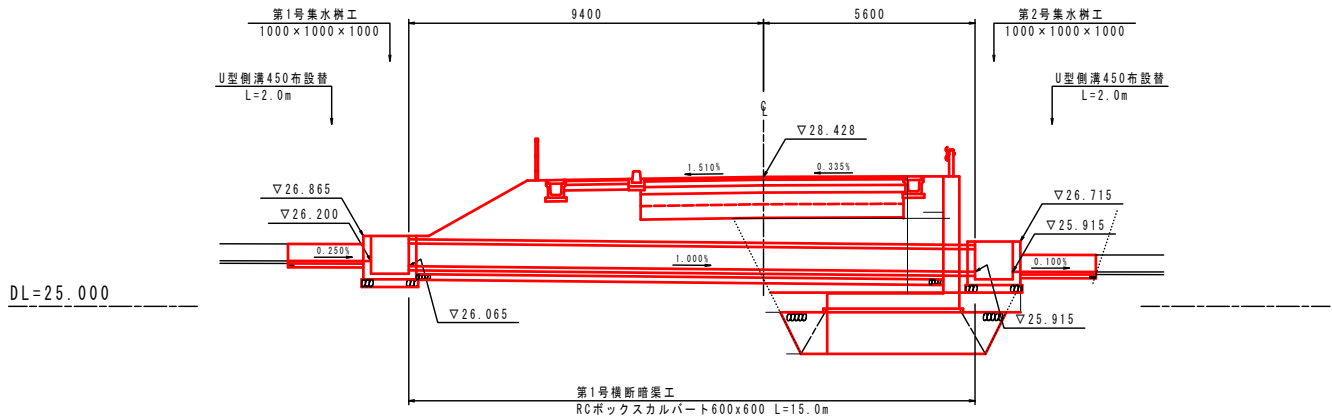


令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
起点取付詳細図	縮尺 図 示
図面番号	74 葉中 49
南部町	
青森県	

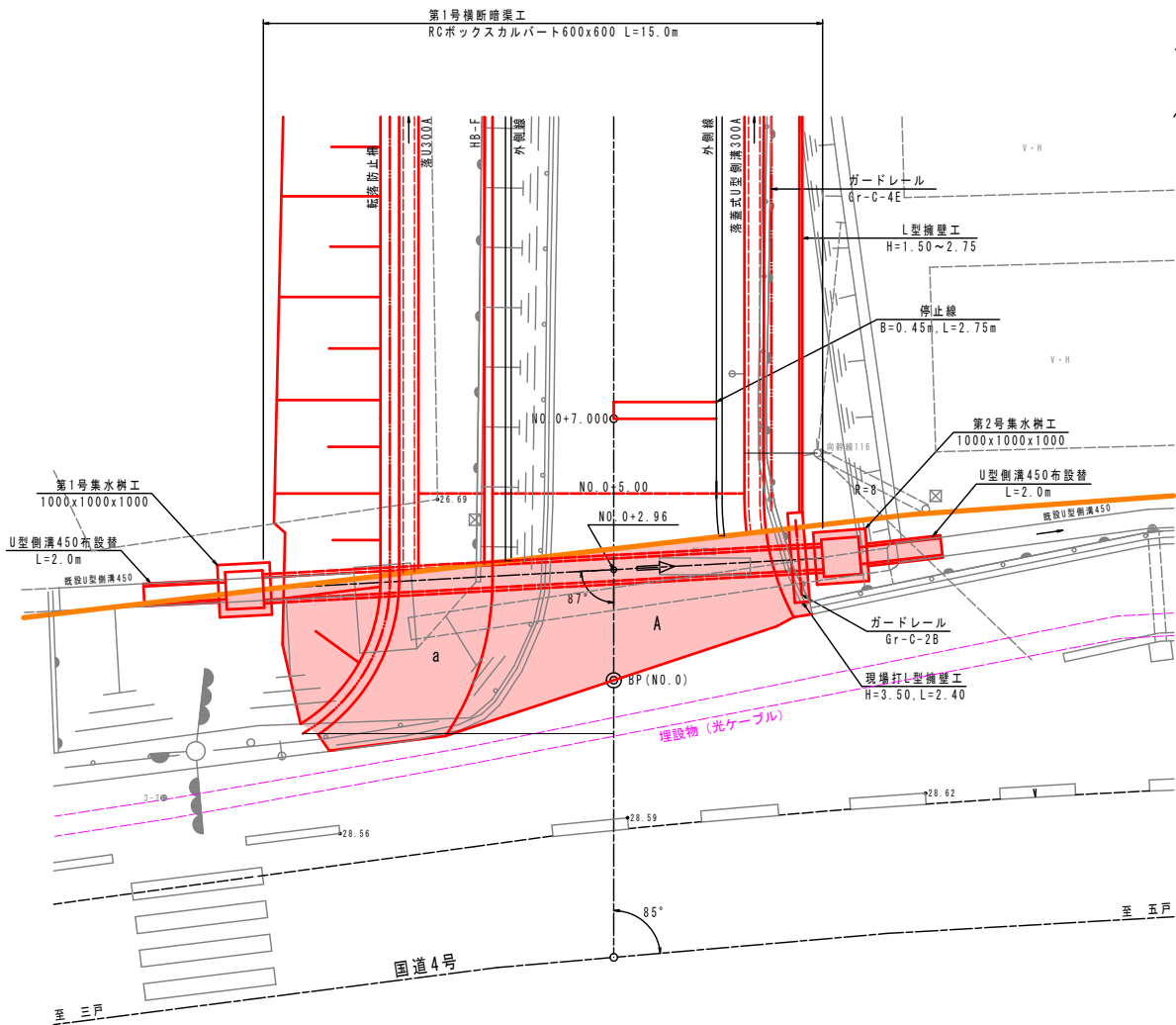
起 点 取 付 詳 細 図

断 面 図 S=1:100

第1号横断暗渠工

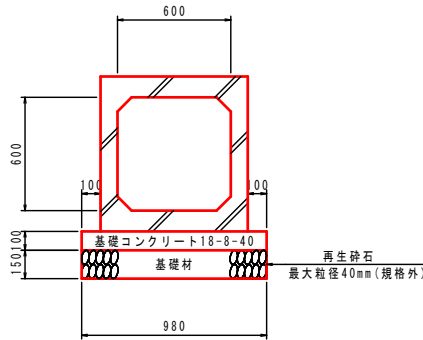


平 面 図 S=1:100



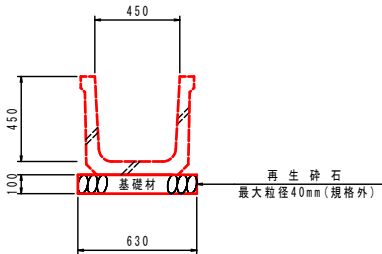
RCボックスカルバート S=1:20

600×600



U型側溝布設替 S=1:20

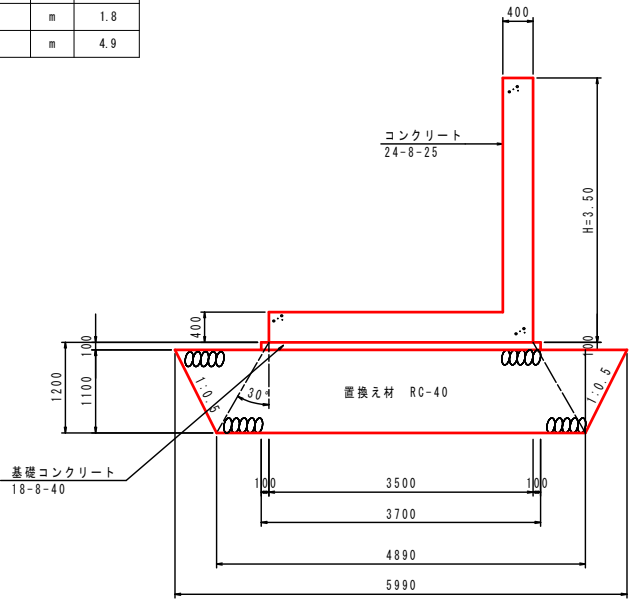
US1-B-B 450



【工事概要一覧(国道部)】

	工事種別	単位	施工数量
1	舗装工 車道部	m2	27.4
2	舗装工 歩道部	m2	13.0
3	現場打L型擁壁工	m3	2.8
4	U型側溝450	m	3.6
5	RCボックスカルバート 600×600	m	15.0
6	集水樹 1000×1000×1000	箇所	2.0
7	ガードレール Gr-C-2B	m	1.8
8	転落防止柵	m	4.9

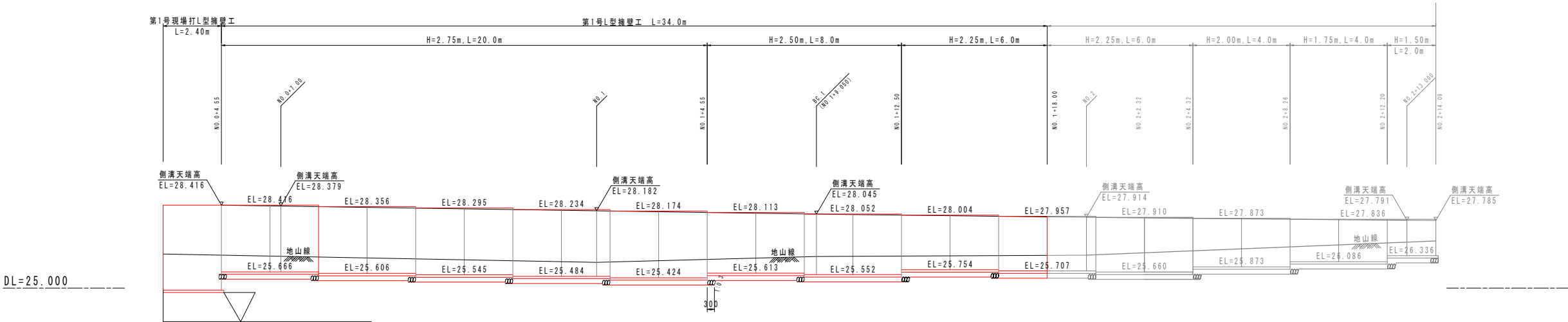
現場打L型擁壁工 S=1:50



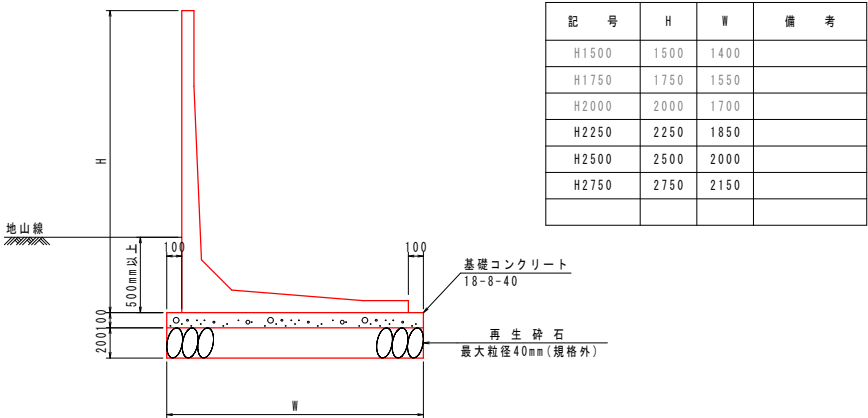
令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
第1・2号L型擁壁工	縮尺 図 示
図面番号	葉 中
南 部 町	
青 森 県	

第 1 号 L 型 擁 壁 工

第1号L型擁壁工展開図 S=1:100



L型擁壁(プレキャスト)標準図 S=1:25



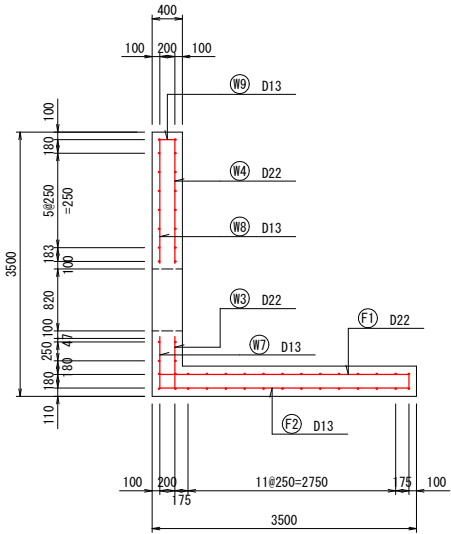
令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面地内
現場打L型擁壁工	縮尺 S=1:50
図面番号	業 中
南 部 町	
青 森 県	

現場打L型擁壁工 S=1:50

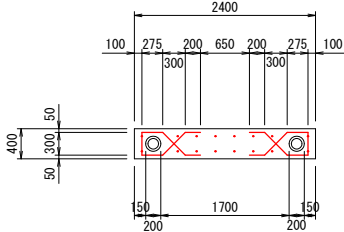
鉄筋加工図 S=1:50

配筋図

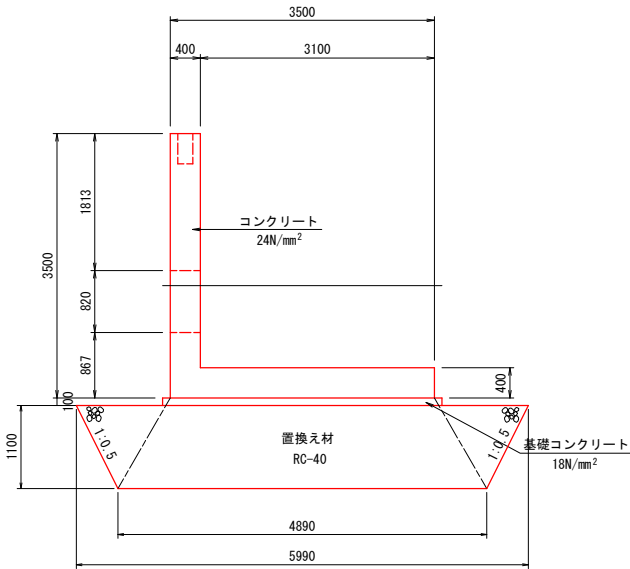
断面図 S=1:50



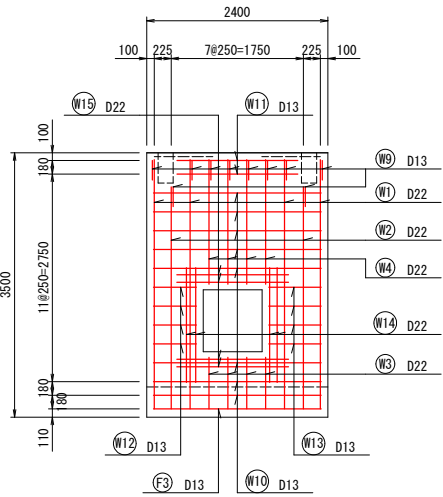
擁壁天端詳細図 S=1:50



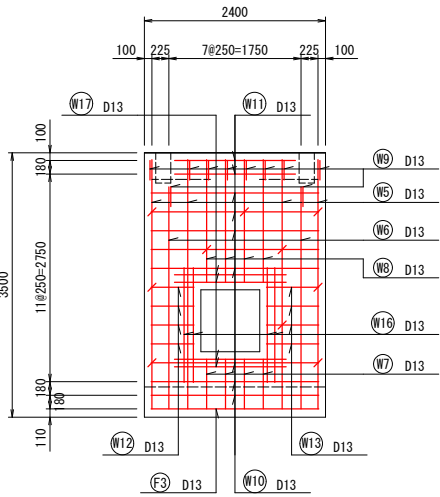
断面図 S=1:50



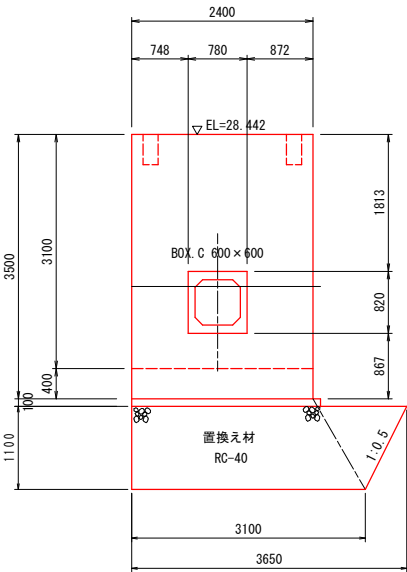
背面図 S=1:50



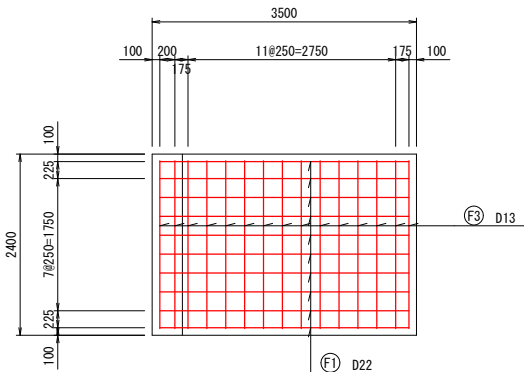
前面図 S=1:50



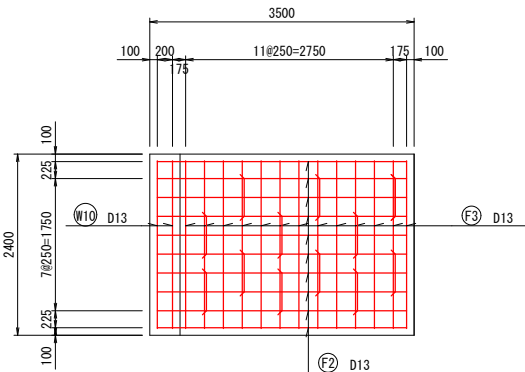
正面図 S=1:50



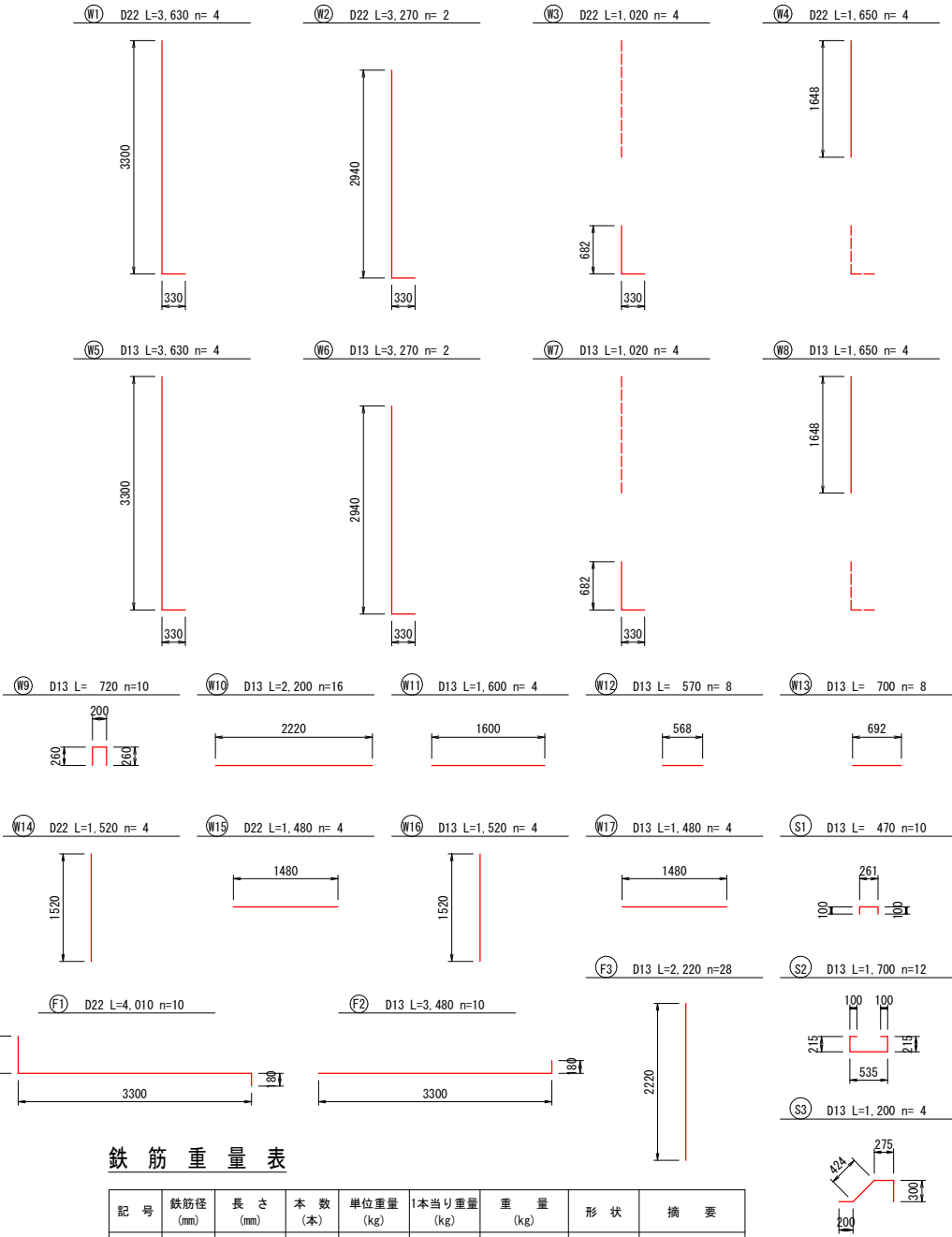
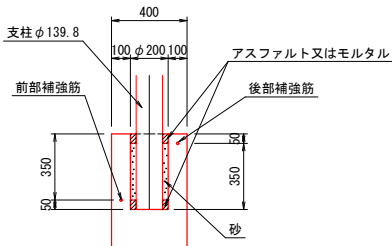
底版上面図 S=1:50



底版下面図 S=1:50



正面図 S=1:20



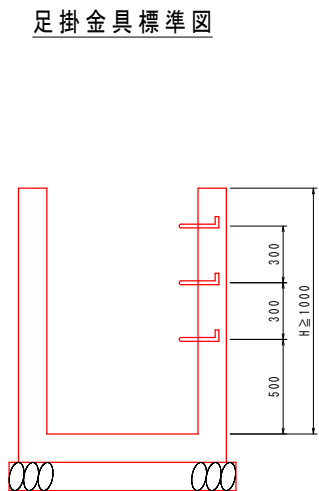
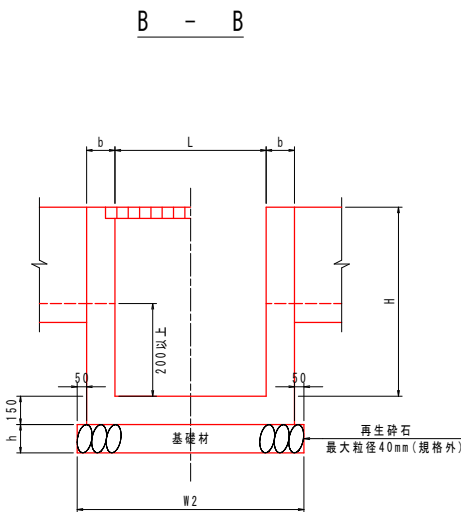
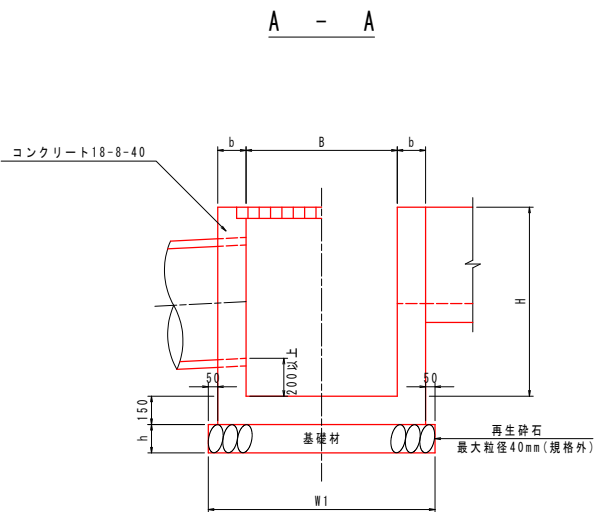
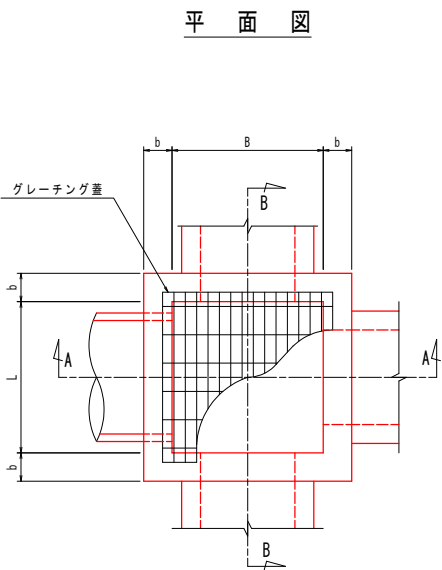
鉄筋重量表

記号	鉄筋径 (mm)	長さ (mm)	本数 (本)	単位重量 (kg)	本数×単位重量 (kg)	重量 (kg)	形状	摘要
W1	D22	3630	4	3.040	11.035	44.140	L	
W2	D22	3270	2	3.040	9.941	19.882	L	
W3	D22	1020	4	3.040	3.101	12.404	L	
W4	D22	1650	4	3.040	5.016	20.064	L	
W5	D13	3630	4	0.995	3.612	14.448	L	
W6	D13	3270	2	0.995	3.254	6.508	L	
W7	D13	1020	4	0.995	1.015	4.060	L	
W8	D13	1650	4	0.995	1.642	6.568	L	
W9	D13	720	10	0.995	0.716	7.160	L	
W10	D13	2200	16	0.995	2.189	35.024	L	
W11	D13	1600	4	0.995	1.592	6.368	L	
W12	D13	570	8	0.995	0.567	4.536	L	
W13	D13	700	8	0.995	0.697	5.576	L	
W14	D22	1520	4	3.040	4.621	18.484	L	
W15	D22	1480	4	3.040	4.499	17.996	L	
W16	D13	1520	4	0.995	1.512	6.048	L	
W17	D13	1480	4	0.995	1.473	5.892	L	
F1	D22	4010	10	0.995	12.190	121.900	L	
F2	D13	3480	10	0.995	3.463	34.630	L	
F3	D13	2220	28	0.995	2.209	61.852	L	
S1	D13	470	10	0.995	0.468	4.680	L	
S2	D13	1700	12	0.995	1.692	20.304	L	
S3	D13	1200	4	0.995	1.194	4.776	L	
D22						254.870	kg	
D13						228.430	kg	
合 計						483.300	kg	

令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名 河 川	北本村・南古館線
施工箇所	三戸郡南部町大字沖田面地内
集水桧工標準図 (現場打)	縮尺 S=1:20
図面番号	葉 中
南 部 町	
青 森 県	

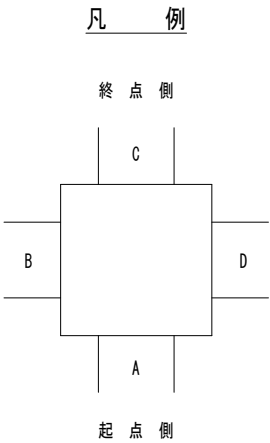
集水桧工標準図(現場打)

S=1:20



集水桧工諸元

番号	測 点	L/R	記 号	B	L	H	b	h	W1	W2	天端高	底 高	取 付 水 路 高				グレーチング蓋	足掛金具	角落し
													A	B	C	D			
1	N0. 0+ 2.96	L	1000×1000×1000	1000	1000	1000	200	200	1500	1500	26.865	25.865	-	U型側溝450 26.200	-	RCボックスカルバート600×600 26.065	T-2	2	
2	N0. 0+ 2.96	R	1000×1000×1000	1000	1000	1000	200	200	1500	1500	26.715	25.715	-	RCボックスカルバート600×600 25.915	-	U型側溝450 25.915	T-2	2	
3	N0. 3+ 3.00	L	1000×1000×1200	1000	1000	1200	200	200	1500	1500	27.735	26.535	落蓋式U型側溝300A 27.340	-	落蓋式U型側溝300A 27.340	RCボックスカルバート600×600 26.735	T-2	3	
4	N0. 3+ 3.00	R	1000×1000×1600	1000	1000	1600	200	200	1500	1500	27.770	26.170	落蓋式U型側溝300A 27.375	RCボックスカルバート600×600 26.645	-	高密度ポリエチレン管φ600 26.370	T-25	4	
5	N0. 7+ 5.59	L	800× 800× 600	800	800	600	150	150	1200	1200	28.760	27.960	落蓋式U型側溝300A 28.365	落蓋式U型側溝300A 28.365	落蓋式U型側溝300A 28.365	-	T-14	-	
6	N0. 9+18.80	L	800× 800× 800	800	800	800	150	150	1200	1200	29.680	28.880	落蓋式U型側溝300A 29.285	-	自由勾配側溝300型(横断用)H300 29.285	-	T-14	-	
7	N0.17+ 0.90	L	800× 800× 600	800	800	600	150	150	1200	1200	31.374	30.774	-	-	落蓋式U型側溝300A 31.981	自由勾配側溝300型(横断用)H400 30.935	T-6	-	
8	N0.61+19.50	L	800× 800× 800	800	800	800	150	150	1200	1200	42.340	41.540	落蓋式U型側溝300A 41.944	-	自由勾配側溝300型(縦断用)H400 41.863	自由勾配側溝300型(横断用)H400 41.863	T-25	-	
9	N0.61+19.50	R	800× 800× 800	800	800	800	150	150	1200	1200	42.344	41.544	落蓋式U型側溝300A 41.941	自由勾配側溝300型(横断用)H400 41.904	-	-	T-6	-	
10	N0.62+ 8.51	L	800×1300× 800	800	1300	800	200	200	1300	1800	42.098	41.298	自由勾配側溝300型(横断用)H400 41.739	落蓋式U型側溝B360 41.721	-	自由勾配側溝400型(横断用)H400 41.739	T-25	-	



令和 7 年度 道路改良14号 工事	
工事番号	建設工 第 17 号
路線名	北本村・南古館線
施工箇所	南部町大字沖田面内
平面図	縮尺 S=1:500
図面番号	案中
南部町	
青森県	

コンクリート境界杭	○	N=19本
プラスチック境界杭	○	N=25本

凡 例	
田	プラスチック杭
田	コンクリート杭
◆	鉄 線
○	木 杭
○	刻 印

