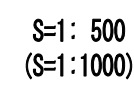


下長窪



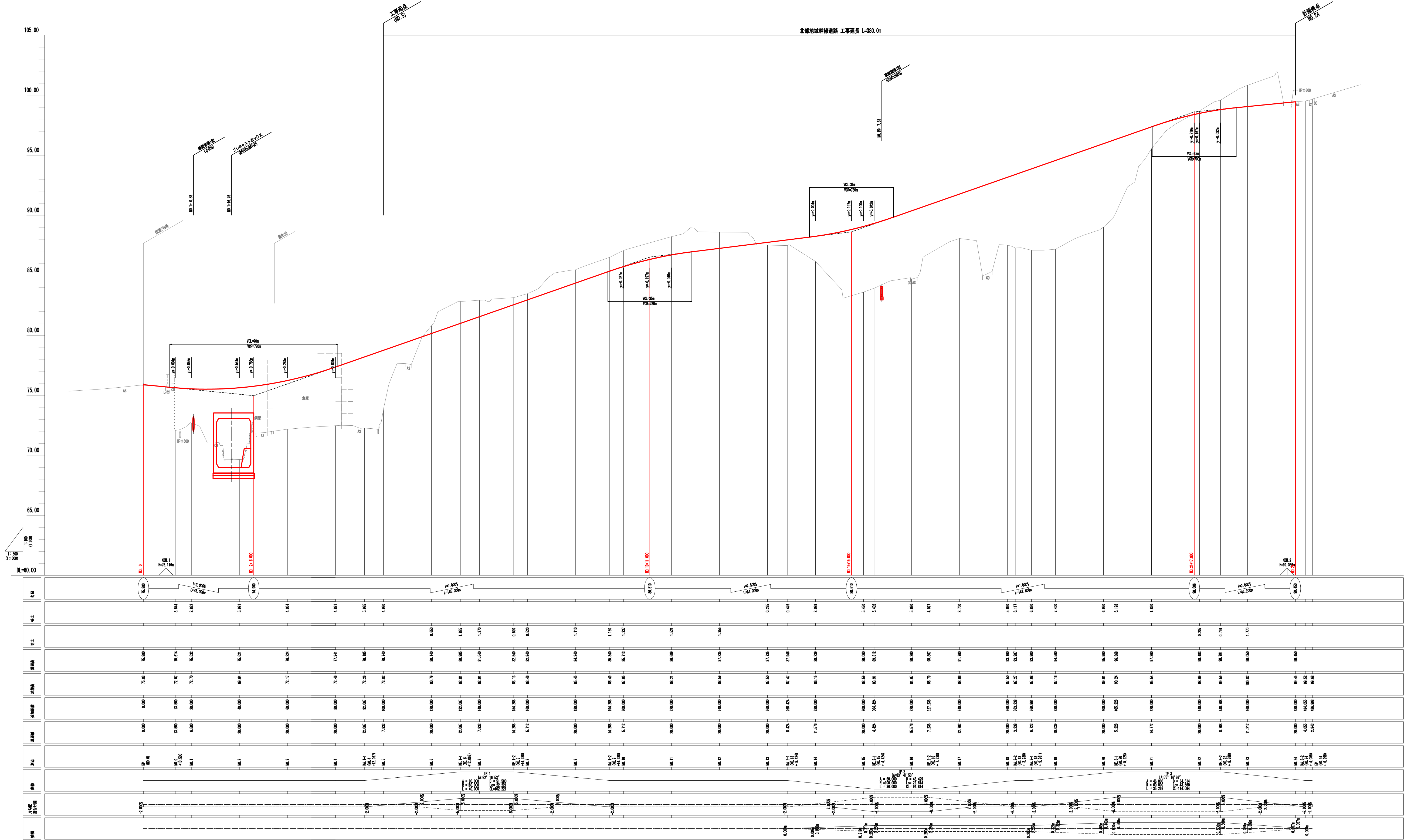
J	IP-3		Y	3.434	3.434
K No	1	2	LC	43.560	
IA	75-16-26		CL	114.094	
R	60		TC	64.514	64.514
L	35.267	35.267	S	35.131	35.131
ΔR	0.061	0.061	W	46.932	
XM	17.583	17.583	A	46	46
Y	34.940	34.940			

2	IP-2		Y	2.155	2.155
K No	1	2	LG	22.814	
IA	33-41-53		QL	94.814	
R	100		TC	48.429	48.429
L	36.000	36.000	So	35.948	35.948
ΔR	0.539	0.539	W	30.449	
XH	17.981	17.981	A	60	60
X	35.984	35.984			

道路規格	第3種第3級
設計速度	40km/h
交通量区分	N4交通
設計CBR	12%

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長塚地内		
図面名称	計画平面図		
縮尺	図示 ()は50%縮小	図面番号	1/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長泉町工事管理課			

縦断面図



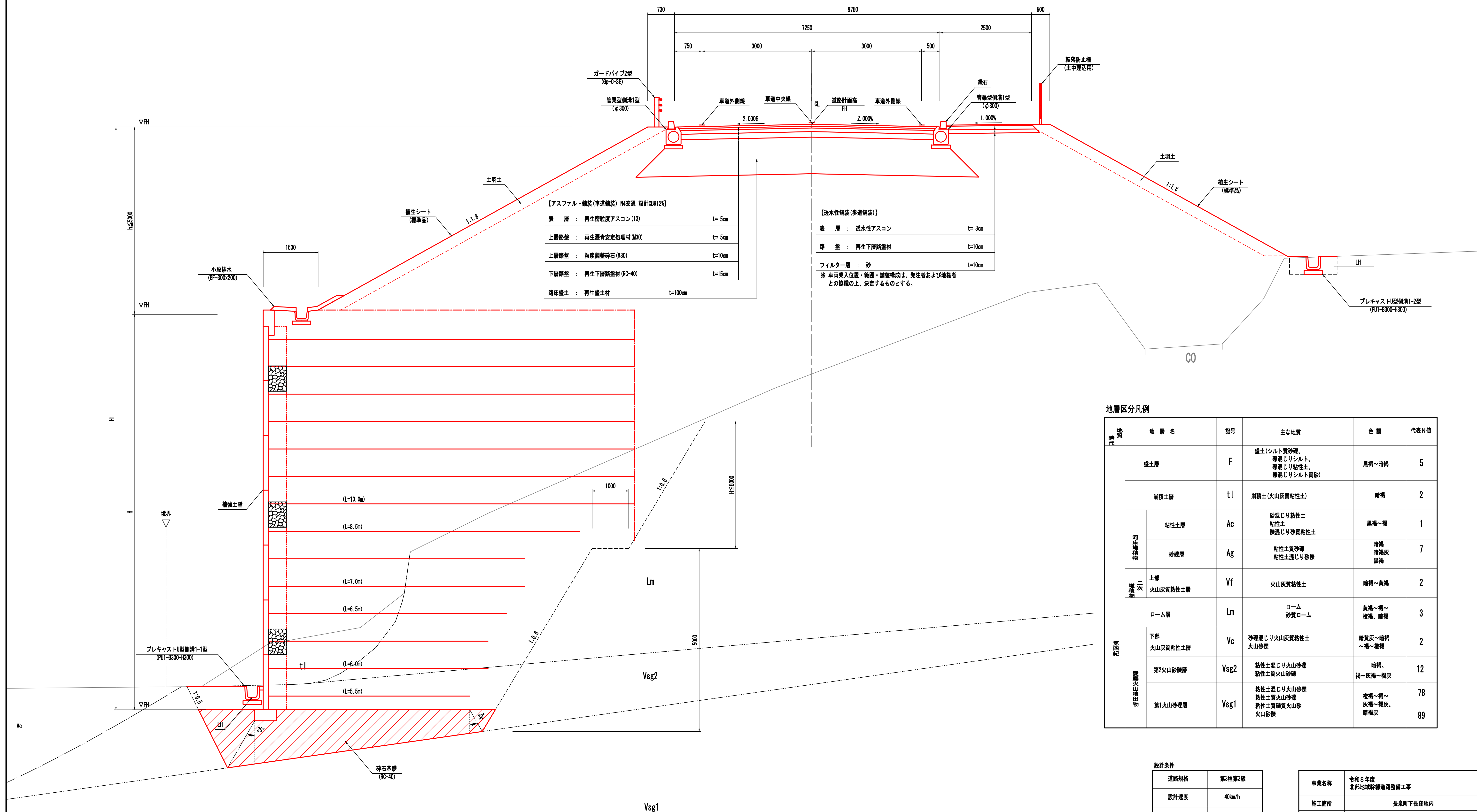
設計条件	第1種第3級
道路規格	
設計速度	40km/h
交通量区分	94交通
設計勾配	1%

事業名称	令和5年度 北部地域幹線道路整備工事
施工場所	光島町下長瀬地区内
図面名称	縦断面図
縮尺	縦断面図 1:1000
設計者	設計者
校閲者	校閲者
作成日	2/10/24

光島町建設課

標準横断面図(1)

一般部



地層区分凡例

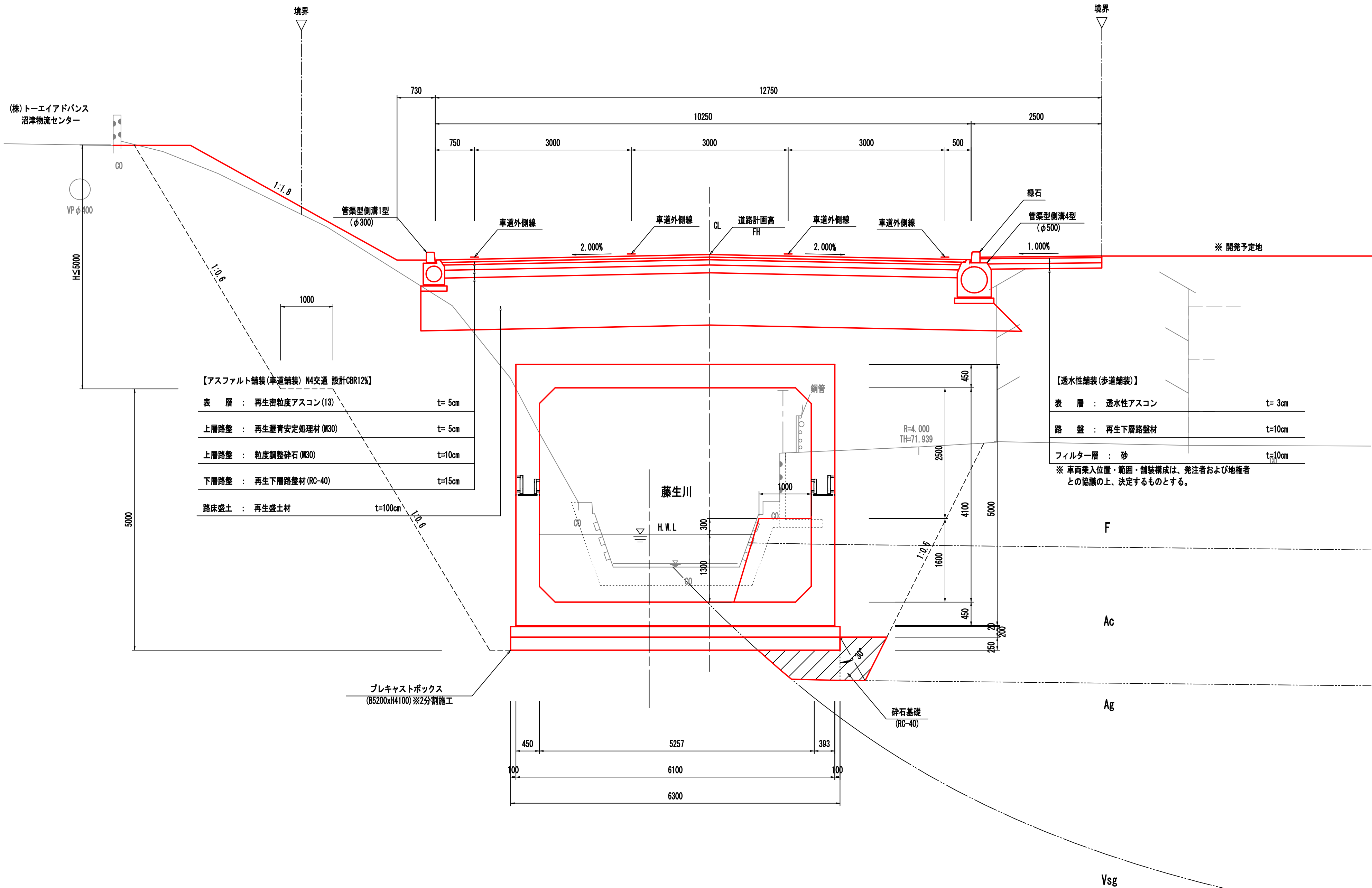
時代	地質	地 層 名	記号	主な地質	色 調	代表N値
第四紀	河床堆積物	盛土層	F	盛土(シルト質砂礫、 礫混じりシルト、 礫混じり粘性土、 礫混じりシルト質砂)	黒褐～暗褐	5
		崩壊土層	tl	崩壊土(火山灰質粘性土)	暗褐	2
		粘性土層	Ac	砂混じり粘性土 粘性土 礫混じり砂質粘性土	黒褐～褐	1
			砂礫層	Ag	粘性土質砂礫 粘性土混じり砂礫	暗褐 暗褐 黒褐
		堆積物	上部 火山灰質粘性土層	Vf	火山灰質粘性土	暗褐～黄褐
	愛鷹火山噴出物	ローム層	Lm	ローム 砂質ローム	黄褐～褐～ 橙褐、暗褐	3
		下部 火山灰質粘性土層	Vc	砂礫混じり火山灰質粘性土 火山砂礫	暗黄灰～暗褐 ～褐～橙褐	2
		第2火山砂礫層	Vsg2	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫	暗褐、 褐～灰褐～褐灰	12
		第1火山砂礫層	Vsg1	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫	橙褐～褐～ 灰褐～褐灰、 暗褐灰	78
				粘性土質礫質火山砂 火山砂礫		89

道路規格	第3種第3級
設計速度	40km/h
交通量区分	N4交通
設計CBR	12%

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長郷地内		
図面名称	標準横断面図 (1)		
縮尺	1:50 (1:100) ()はA3縮小	図面番号	3/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長 泉 町 工 事 管 理 課			

標準横断面図(2)

交差点部



地層区分凡例

地層区分	地層名	記号	主な地質	色調	代表N値
第四紀	盛土層	F	盛土(シルト質砂礫、礫混じりシルト、礫混じり粘性土、礫混じりシルト質砂)	黒褐～暗褐	5
	崩壊土層	t1	崩壊土(火山灰質粘性土)	暗褐	2
	粘性土層	Ac	砂混じり粘性土 粘性土 礫混じり砂質粘性土	黒褐～褐	1
	砂礫層	Ag	粘性土質砂礫 粘性土混じり砂礫	暗褐 暗褐灰 黒褐	7
第四紀	上部火山灰質粘性土層	Vf	火山灰質粘性土	暗褐～黄褐	2
	ローム層	Lm	ローム 砂質ローム	黄褐～褐～ 橙褐、暗褐	3
	下部火山灰質粘性土層	Vc	砂礫混じり火山灰質粘性土 火山砂礫	暗黄灰～暗褐 ～褐～橙褐	2
	第2火山砂礫層	Vsg2	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫	暗褐、 褐～灰褐～褐灰	12
	第1火山砂礫層	Vsg1	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫 粘性土質礫質火山砂 火山砂礫	橙褐～褐～ 灰褐～褐灰、 暗褐灰	78 89

設計条件

道路規格	第3種第3級
設計速度	40km/h
交通量区分	N4交通
設計CBR	12%

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	標準横断面図(2)	図面番号	4/104
縮尺	1:50(1:100) ()はA3縮小	設計年月日	
測量年月日		設計者	
測量者	長 泉 町 工 事 管 理 課		

土工定規図(1)

一般部

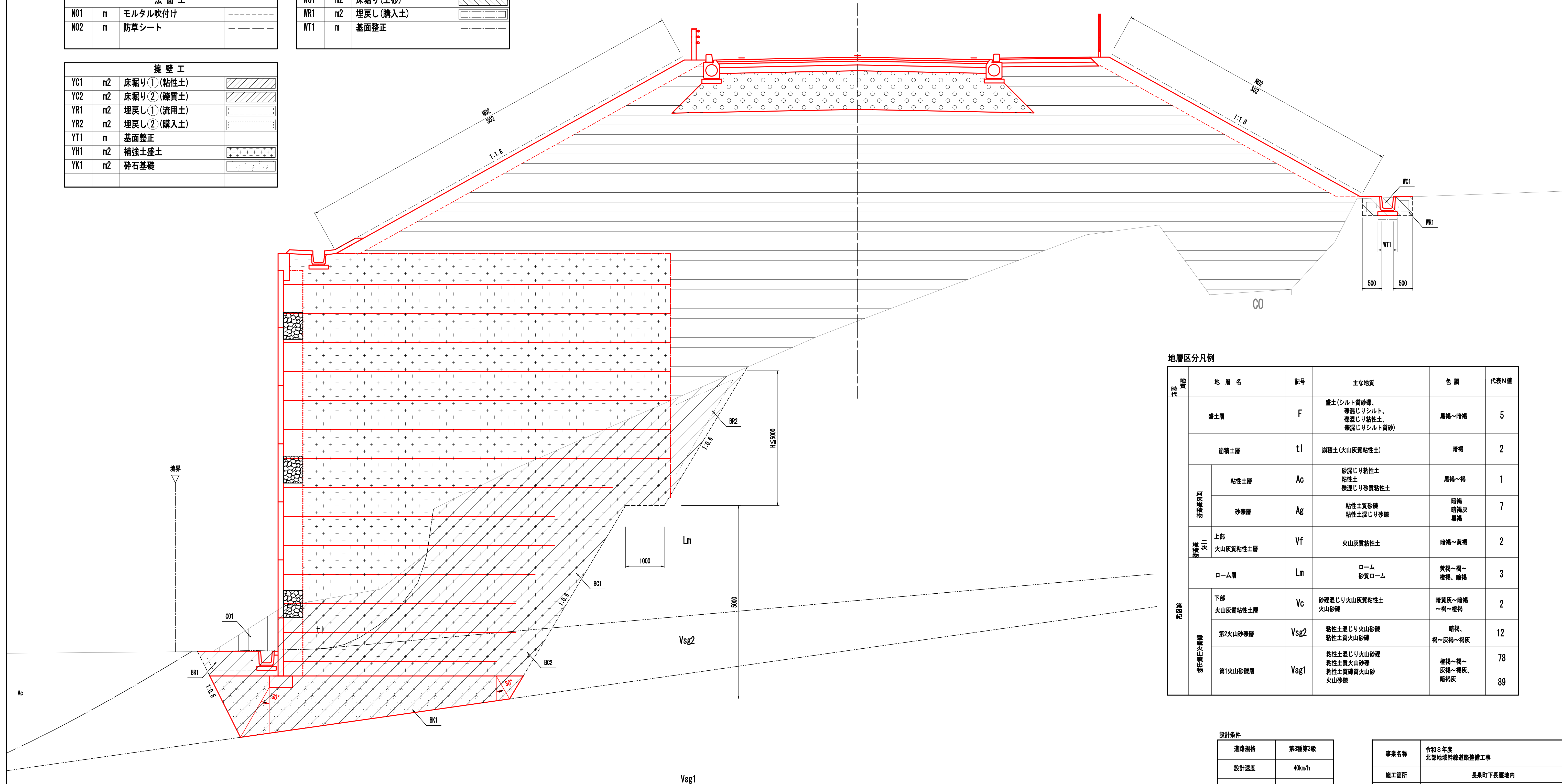
道路土工				
C01	m2	掘削(土砂)		
B01	m2	路体盛土(購入土)		
B02	m2	路床盛土(購入土)		
S01	m	法面整形(切土部)		
S02	m	法面整形(盛土部)		

カルバート工				
CC1	m2	床堀り(土砂)		
CR1	m2	埋戻し(購入土)		
CT1	m	基面整正		
CK1	m	碎石基礎		

法面工				
N01	m	モルタル吹付け		
N02	m	防草シート		

排水構造物工				
WC1	m2	床堀り(土砂)		
WR1	m2	埋戻し(購入土)		
WT1	m	基面整正		

擁壁工				
YC1	m2	床堀り①(粘性土)		
YC2	m2	床堀り②(礫質土)		
YR1	m2	埋戻し①(流用土)		
YR2	m2	埋戻し②(購入土)		
YT1	m	基面整正		
YH1	m2	補強土盛土		
YK1	m2	碎石基礎		



地層区分凡例

地層代	地層名	記号	主な地質	色調	代表N値
河床堆積物	盛土層	F	盛土(シルト質砂礫、礫混じりシルト、礫混じり粘性土、礫混じりシルト質砂)	黒褐～暗褐	5
	崩積土層	tl	崩積土(火山灰質粘性土)	暗褐	2
	粘性土層	Ac	砂混じり粘性土 粘性土 礫混じり砂質粘性土	黒褐～褐	1
	砂礫層	Ag	粘性土質砂礫 粘性土混じり砂礫	暗褐 暗褐灰 黒褐	7
二次堆積物	上部火山灰質粘性土層	Vf	火山灰質粘性土	暗褐～黄褐	2
	ローム層	Lm	ローム 砂質ローム	黄褐～褐～ 橙褐、暗褐	3
第四紀 巻戻火山噴出物	下部火山灰質粘性土層	Vc	砂礫混じり火山灰質粘性土 火山砂礫	暗黄灰～暗褐 ～褐～橙褐	2
	第2火山砂礫層	Vsg2	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫	暗褐、 褐～灰褐～褐灰	12
	第1火山砂礫層	Vsg1	粘性土混じり火山砂礫 粘性土質火山砂礫 粘性土質礫質火山砂 火山砂礫	橙褐～褐～ 灰褐～褐灰、 暗褐灰	78 89

設計条件

道路規格	第3種第3級
設計速度	40km/h
交通量区分	N4交通
設計CBR	12%

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	土工定規図(1)		
縮尺	1:50(1:100) ()はA3縮小	図面番号	5/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (4/24)

道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CO1	m2	44.8	CC1	m2	-
B01	m2	-	CR1	m2	-
B02	m2	9.6	CT1	m	-
S01	m	3.9	CK1	m	-
S02	m	-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-	WC1	m2	0.3
N02	m	-	WR1	m2	0.3
			WT1	m	-

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	41.5
YC2	m2	6.8
YR1	m2	0.8
YR2	m2	7.4
YT1	m	0.8
YH1	m2	40.3
YK1	m2	-

道路土工		
記号	単位	細別
CO1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

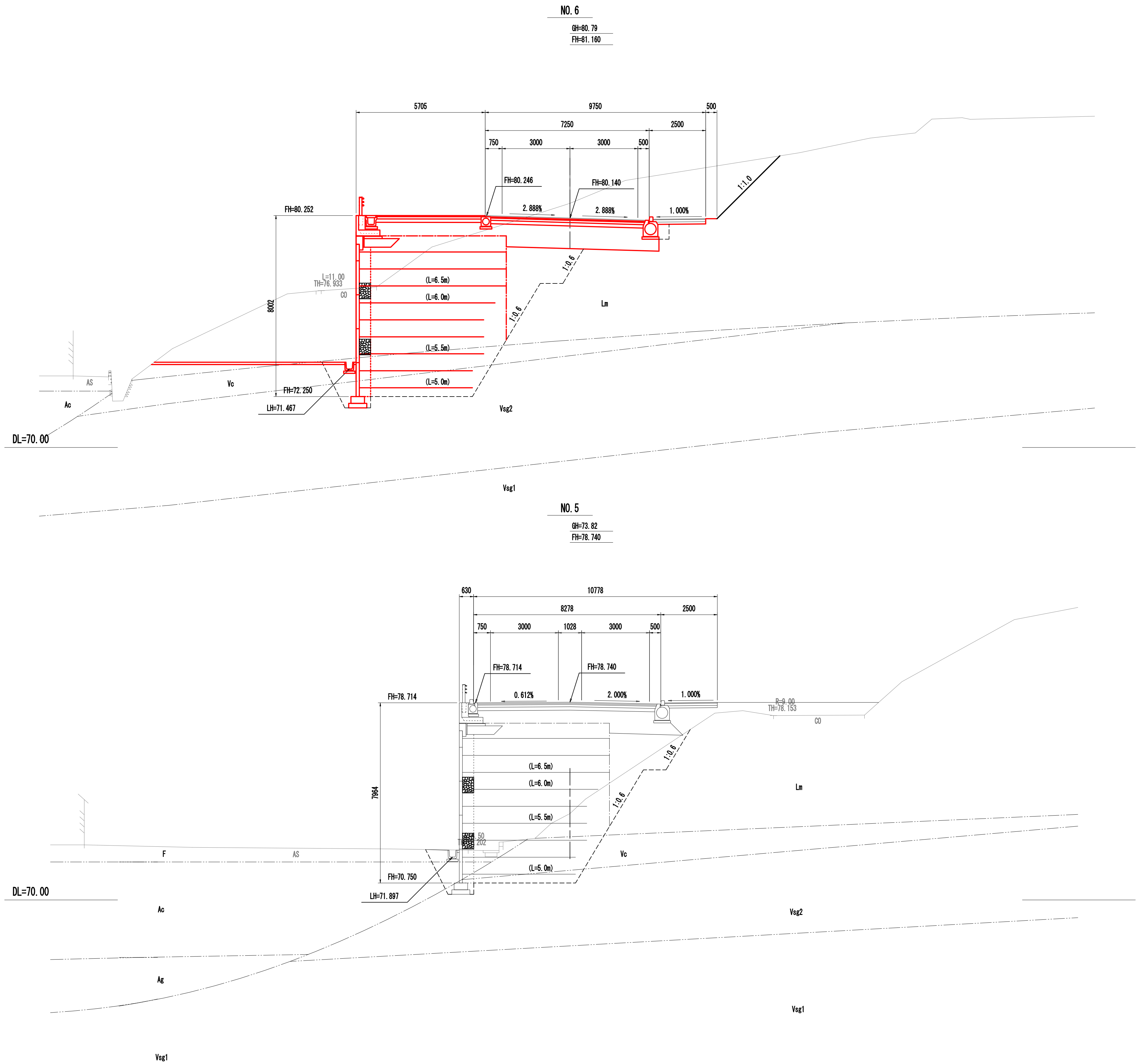
カルバート工		
記号	単位	細別
CC1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。



道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CO1	m2	-	CC1	m2	-
B01	m2	-	CR1	m2	-
B02	m2	-	CT1	m	-
S01	m	-	CK1	m	-
S02	m	-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-	WC1	m2	-
N02	m	-	WR1	m2	-
			WT1	m	-

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	-
YC2	m2	-
YR1	m2	-
YR2	m2	-
YT1	m	-
YH1	m2	-
YK1	m2	-

NO. 5~NO. 6

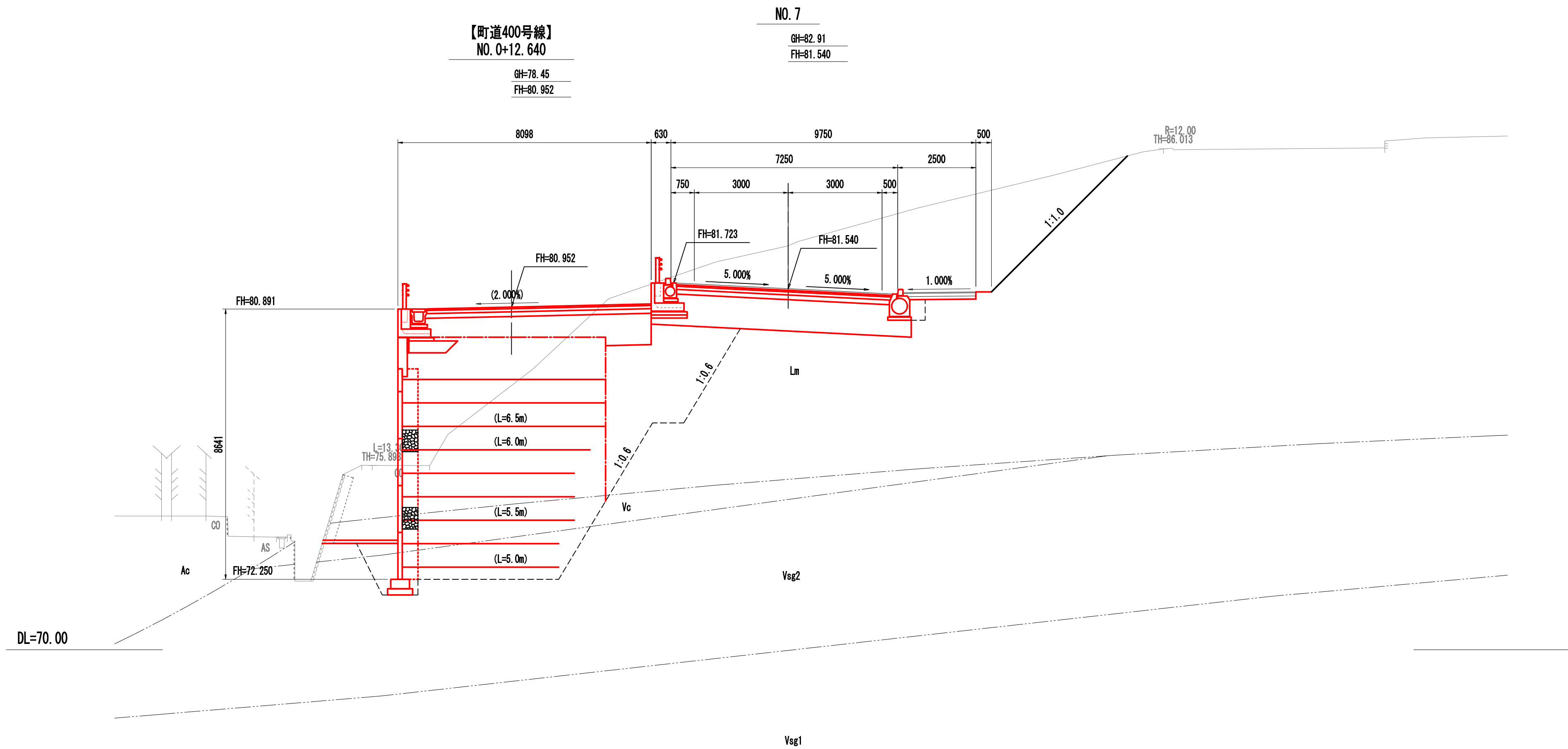
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (4/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	10/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (5/24)

道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CG1	m2	44.9	CG1	m2	-
B01	m2	-	CR1	m2	-
B02	m2	12.5	CT1	m	-
S01	m	6.1	CK1	m	-
S02	m	-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-	WC1	m2	0.3
N02	m	-	WR1	m2	0.3
			WT1	m	-

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	42.2
YC2	m2	8.3
YR1	m2	1.0
YR2	m2	12.0
YT1	m	0.8
YH1	m2	44.3
YK1	m2	-



道路土工			カルバート工		
記号	単位	細別	記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)	CG1	m2	床掘り(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)	CR1	m2	埋戻し(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)	CT1	m	基面整正
S01	m	法面整形(切土部)	CK1	m	砕石基礎
S02	m	法面整形(盛土部)			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	細別	記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け	WC1	m2	床掘り(土砂)
N02	m	防草シート	WR1	m2	埋戻し(流用土)
			WT1	m	基面整正

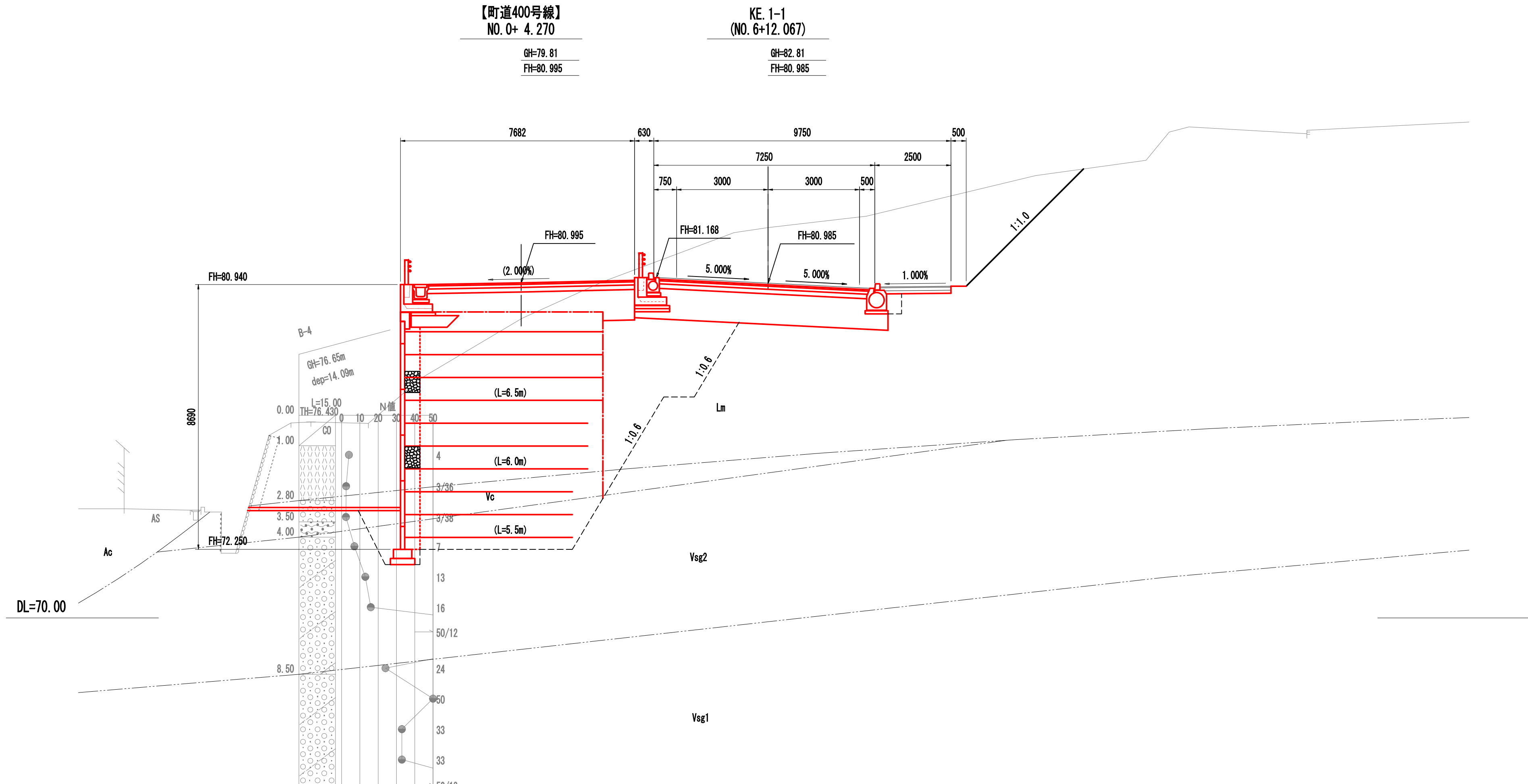
擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CG1	m2	53.7	CG1	m2	-
B01	m2	-	CR1	m2	-
B02	m2	12.0	CT1	m	-
S01	m	5.4	CK1	m	-
S02	m	-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-	WC1	m2	0.3
N02	m	-	WR1	m2	0.3
			WT1	m	-

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	50.8
YC2	m2	9.2
YR1	m2	1.0
YR2	m2	13.4
YT1	m	0.8
YH1	m2	45.4
YK1	m2	-



KE. 1-1 (NO. 6+12.067)~NO. 7

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (5/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	11/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (6/24)

道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CG1	m2	26.3	CG1	m2	-.-
B01	m2	-.-	CR1	m2	-.-
B02	m2	11.9	CT1	m	-.-
S01	m	4.2	CK1	m	-.-
S02	m	-.-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-.-	WC1	m2	0.3
N02	m	-.-	WR1	m2	0.3
			WT1	m	0.8

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	28.7
YC2	m2	7.3
YR1	m2	0.9
YR2	m2	11.0
YT1	m	0.8
YH1	m2	25.4
YK1	m2	-.-

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

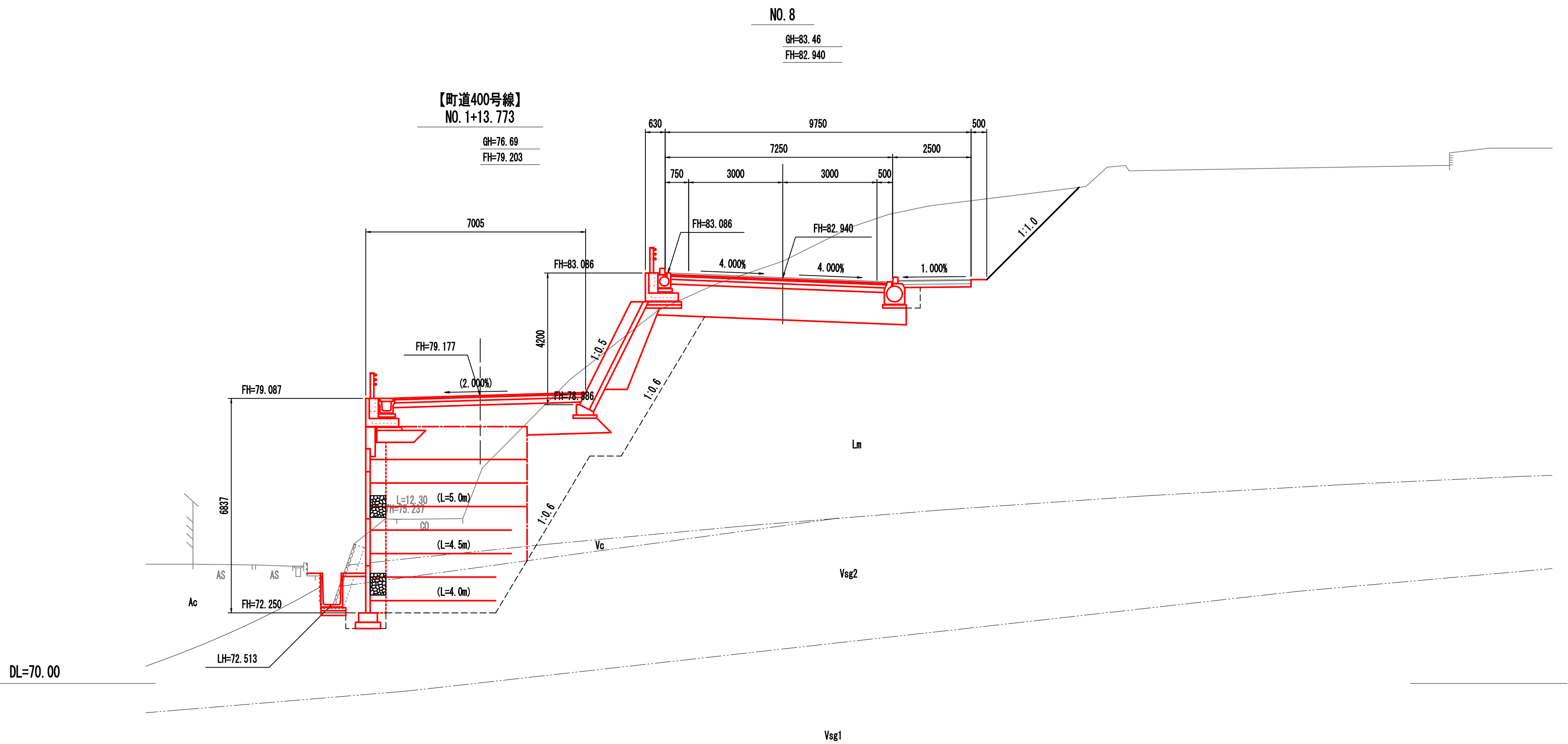
カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

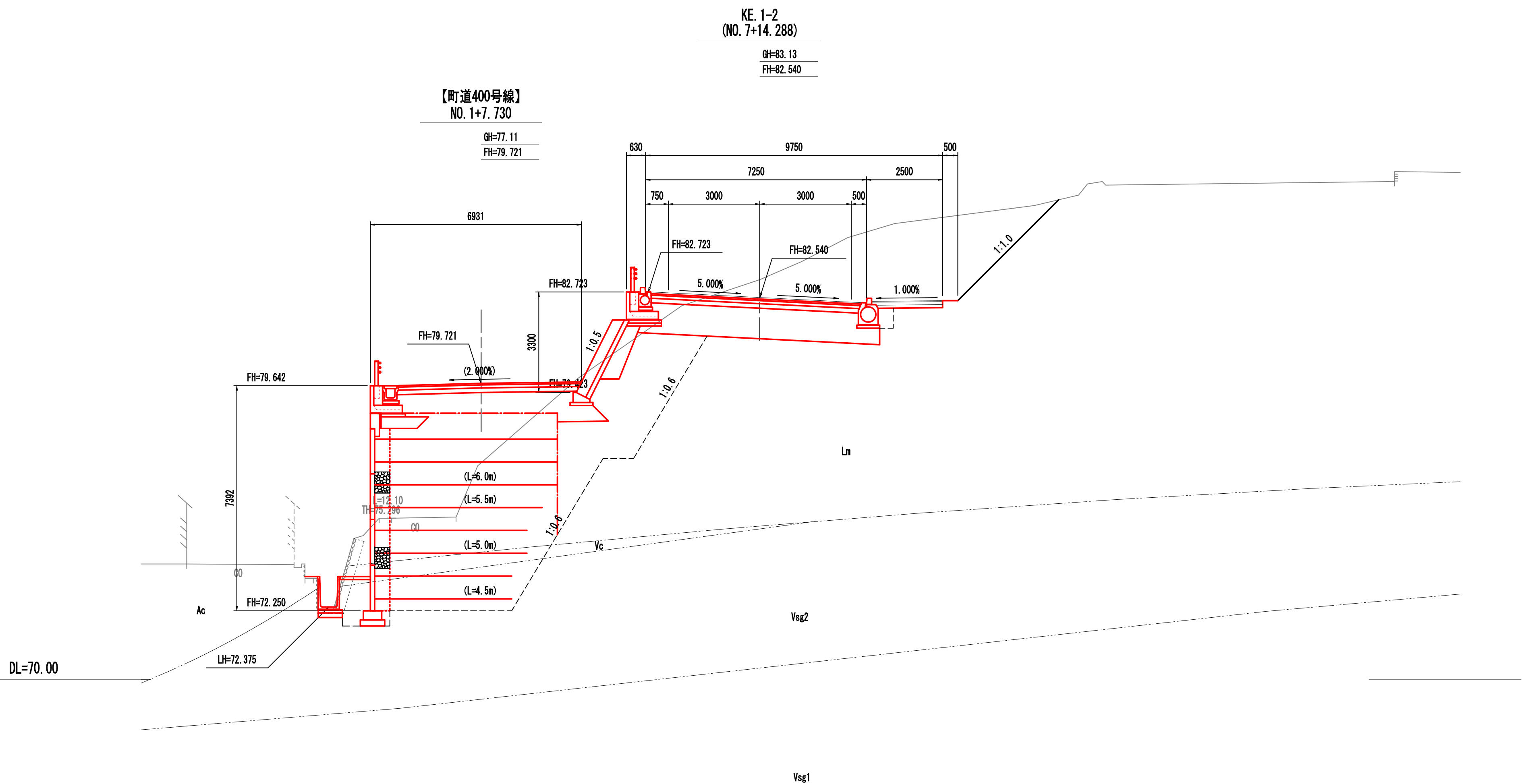
※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。



道路土工			カルバート工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
CG1	m2	28.3	CG1	m2	-.-
B01	m2	-.-	CR1	m2	-.-
B02	m2	11.6	CT1	m	-.-
S01	m	4.7	CK1	m	-.-
S02	m	-.-			

法面工			排水構造物工		
記号	単位	数量	記号	単位	数量
N01	m	-.-	WC1	m2	0.3
N02	m	-.-	WR1	m2	0.3
			WT1	m	0.8

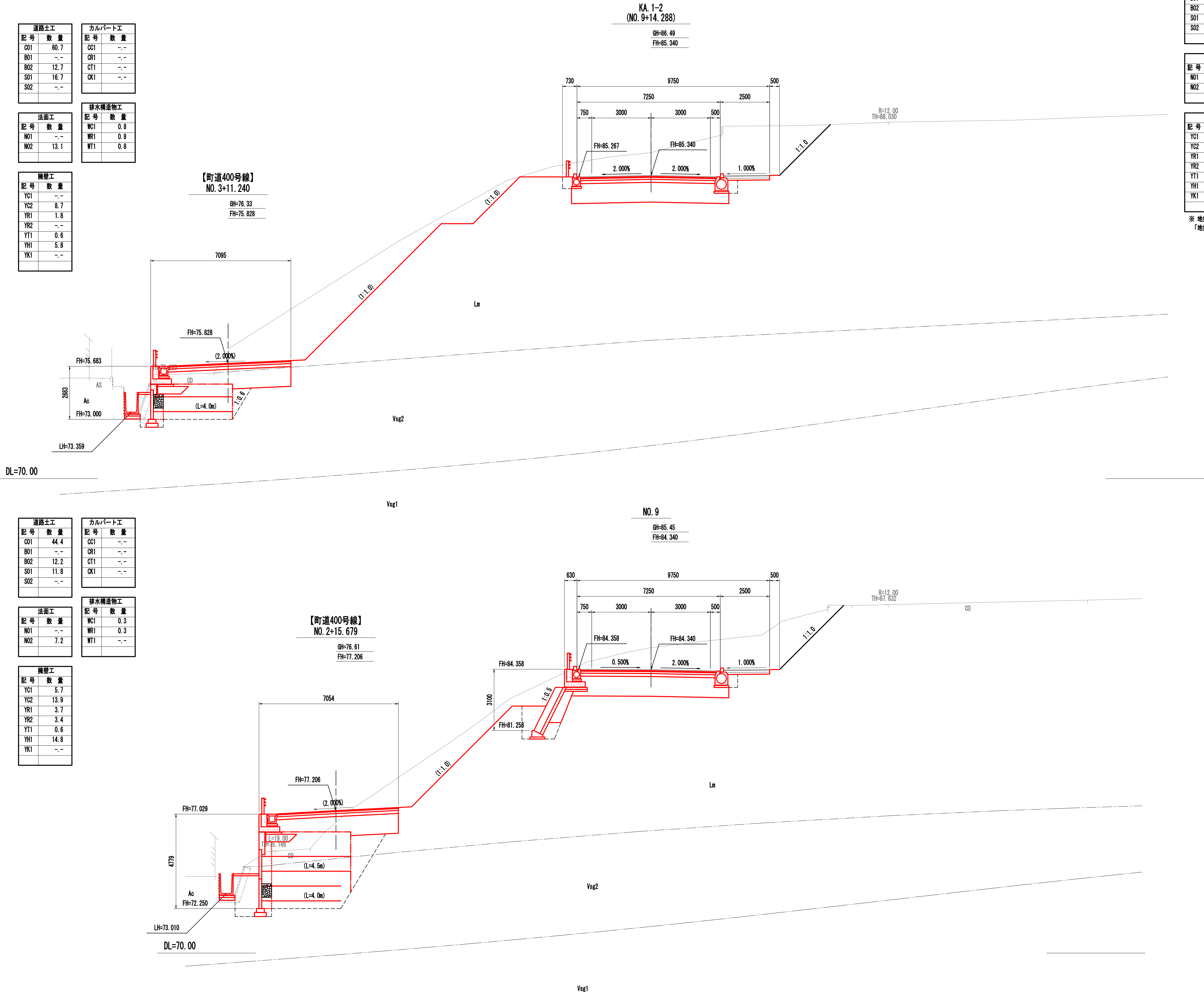
擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	32.7
YC2	m2	8.2
YR1	m2	1.3
YR2	m2	12.0
YT1	m	0.8
YH1	m2	33.4
YK1	m2	-.-



KE. 1-2 (NO. 7+14.288) ~ NO. 8

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (6/24)		
縮尺	1:100 (1:200) ()はA3縮小	図面番号	12/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (7/24)



道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路床盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

NO. 9~KA. 1-2 (NO. 9+14. 288)

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (7/24)		
縮尺	1:100 (1:200) ()はA3縮小	図面番号	13/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (8/24)

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

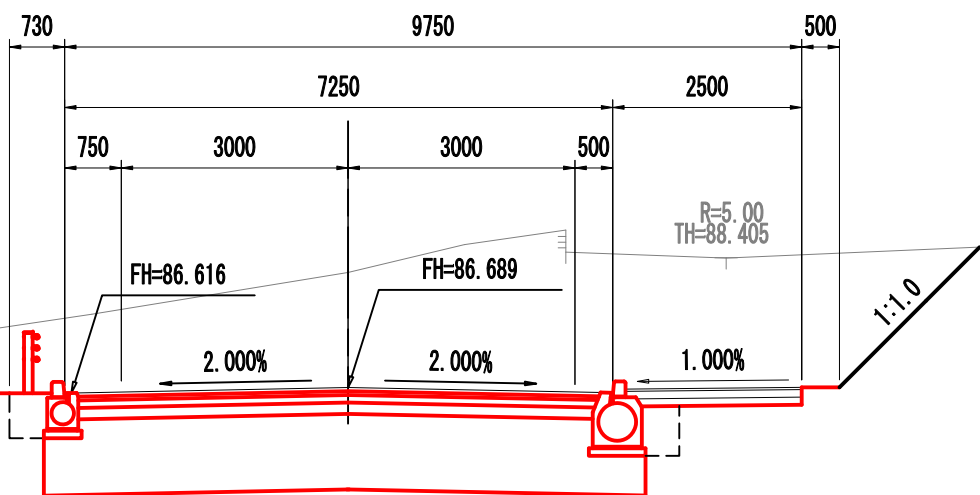
排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工事断面図」にて計上。

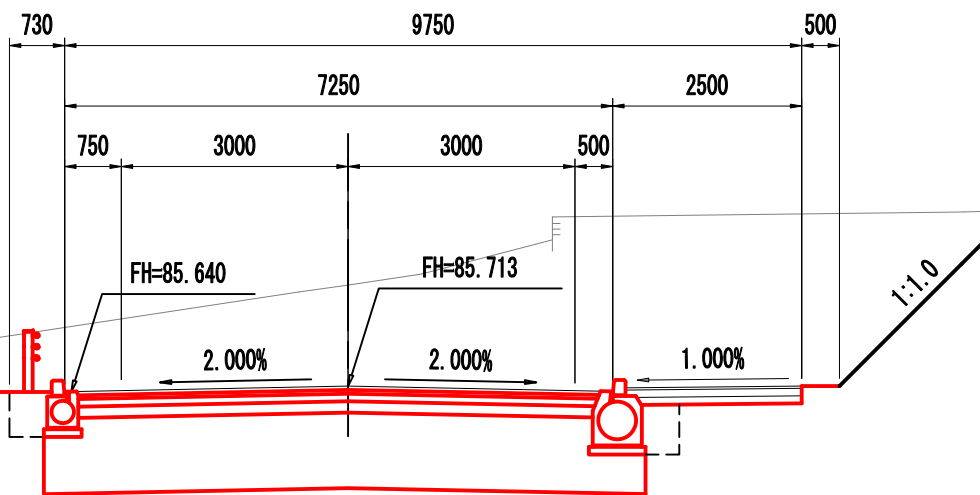
NO. 11

GH=88.21
FH=86.689



NO. 10

GH=87.05
FH=85.713



【町道400号線】
NO. 3+17.351

GH=75.79
FH=75.572

道路土工		カルバート工	
記号	数量	記号	数量
CG1	32.6	CG1	-.-
B01	-.-	CR1	-.-
B02	7.5	CT1	-.-
S01	2.6	CK1	-.-
S02	-.-		

法面工		排水構造物工	
記号	数量	記号	数量
N01	-.-	WG1	0.9
N02	-.-	WR1	0.6
		WT1	-.-

擁壁工	
記号	数量
YC1	-.-
YC2	-.-
YR1	-.-
YR2	-.-
YT1	-.-
YH1	-.-
YK1	-.-

道路土工		カルバート工	
記号	数量	記号	数量
CG1	79.5	CG1	-.-
B01	-.-	CR1	-.-
B02	19.4	CT1	-.-
S01	17.4	CK1	-.-
S02	-.-		

法面工		排水構造物工	
記号	数量	記号	数量
N01	-.-	WG1	2.2
N02	14.1	WR1	1.4
		WT1	0.8

擁壁工	
記号	数量
YC1	-.-
YC2	-.-
YR1	-.-
YR2	-.-
YT1	-.-
YH1	-.-
YK1	-.-

NO. 10~NO. 11

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (8/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	14/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (9/24)

NO. 13

GH=87.50
FH=87.735

道路土工		
記号	単位	数量
CG1	m2	9.0
B01	m2	2.3
B02	m2	7.6
S01	m	5.4
S02	m	-.-

カルバート工		
記号	単位	数量
CG1	m2	-.-
CR1	m2	-.-
CT1	m	-.-
CK1	m	-.-

法面工		
記号	単位	数量
N01	m	-.-
N02	m	5.4

排水構造物工		
記号	単位	数量
WC1	m2	1.2
WR1	m2	0.8
WT1	m	1.0

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	-.-
YC2	m2	-.-
YR1	m2	-.-
YR2	m2	-.-
YT1	m	-.-
YH1	m2	-.-
YK1	m2	-.-

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(土砂)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

NO. 12

GH=88.59
FH=87.235

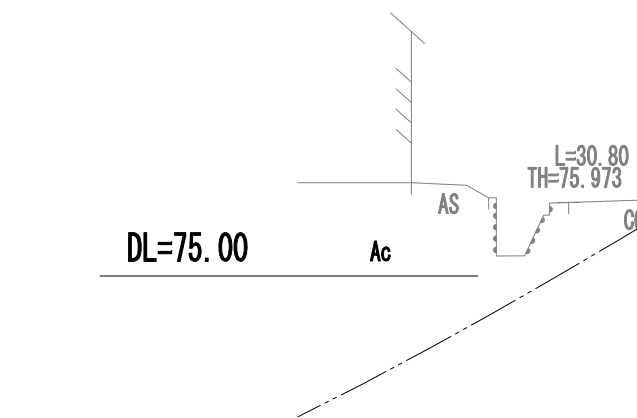
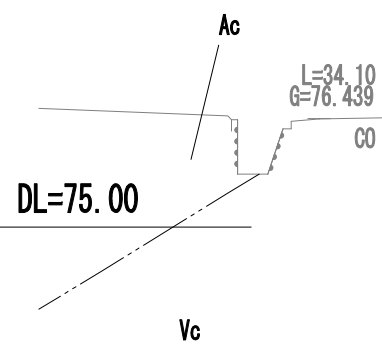
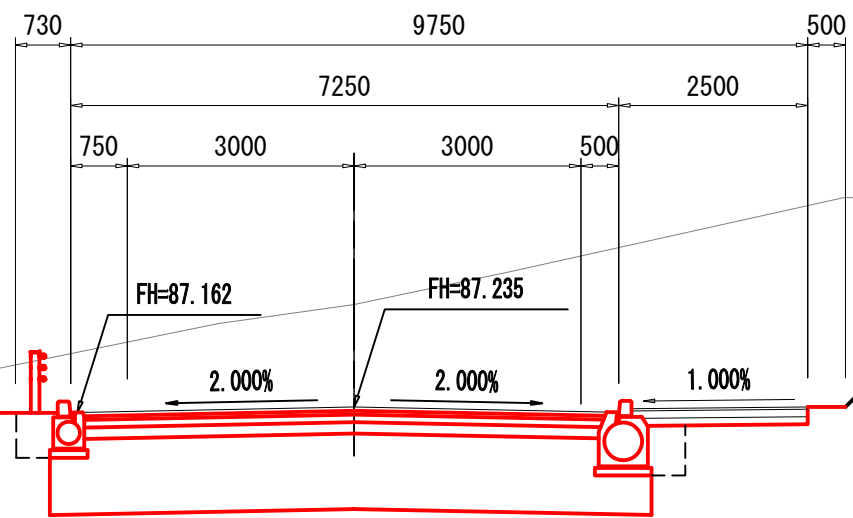
道路土工		
記号	単位	数量
CG1	m2	34.1
B01	m2	-.-
B02	m2	7.5
S01	m	3.9
S02	m	-.-

カルバート工		
記号	単位	数量
CG1	m2	-.-
CR1	m2	-.-
CT1	m	-.-
CK1	m	-.-

法面工		
記号	単位	数量
N01	m	-.-
N02	m	-.-

排水構造物工		
記号	単位	数量
WC1	m2	0.9
WR1	m2	0.7
WT1	m	0.5

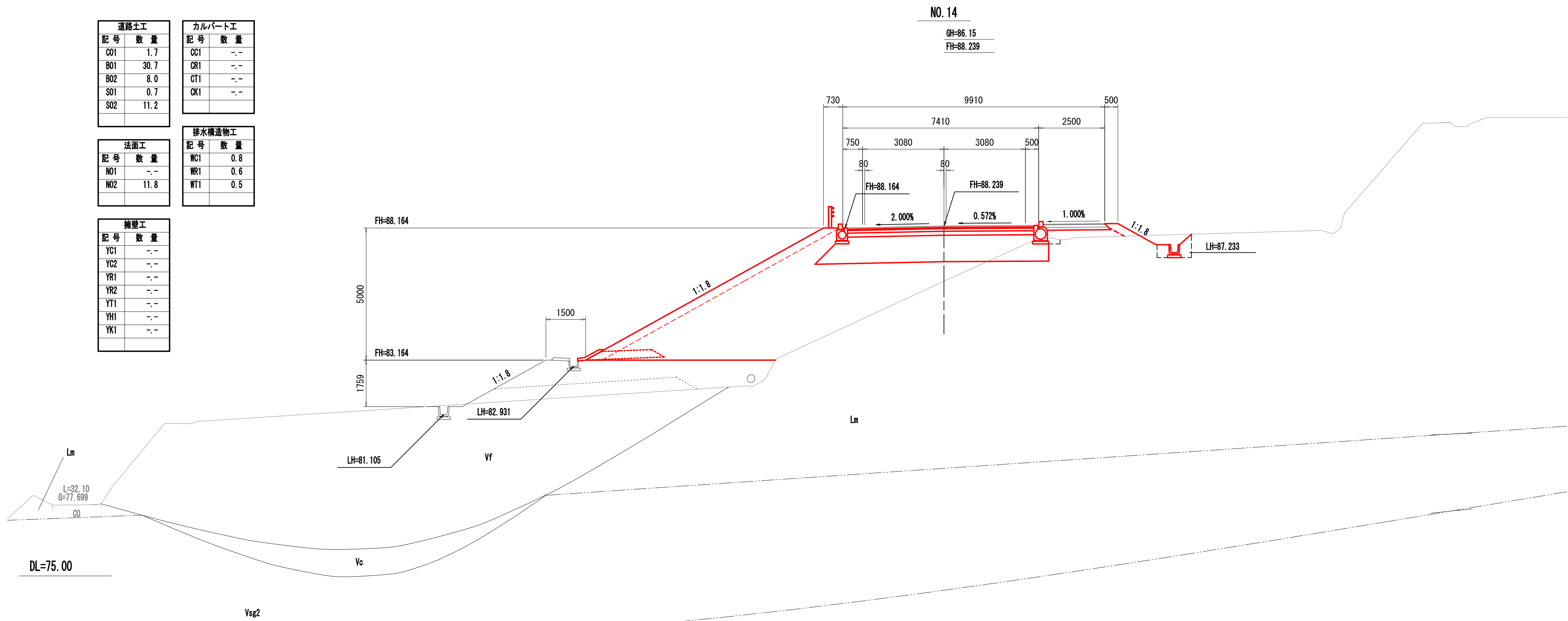
擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	-.-
YC2	m2	-.-
YR1	m2	-.-
YR2	m2	-.-
YT1	m	-.-
YH1	m2	-.-
YK1	m2	-.-



NO. 12~NO. 13

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (9/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	15/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (10/24)



道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路床盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

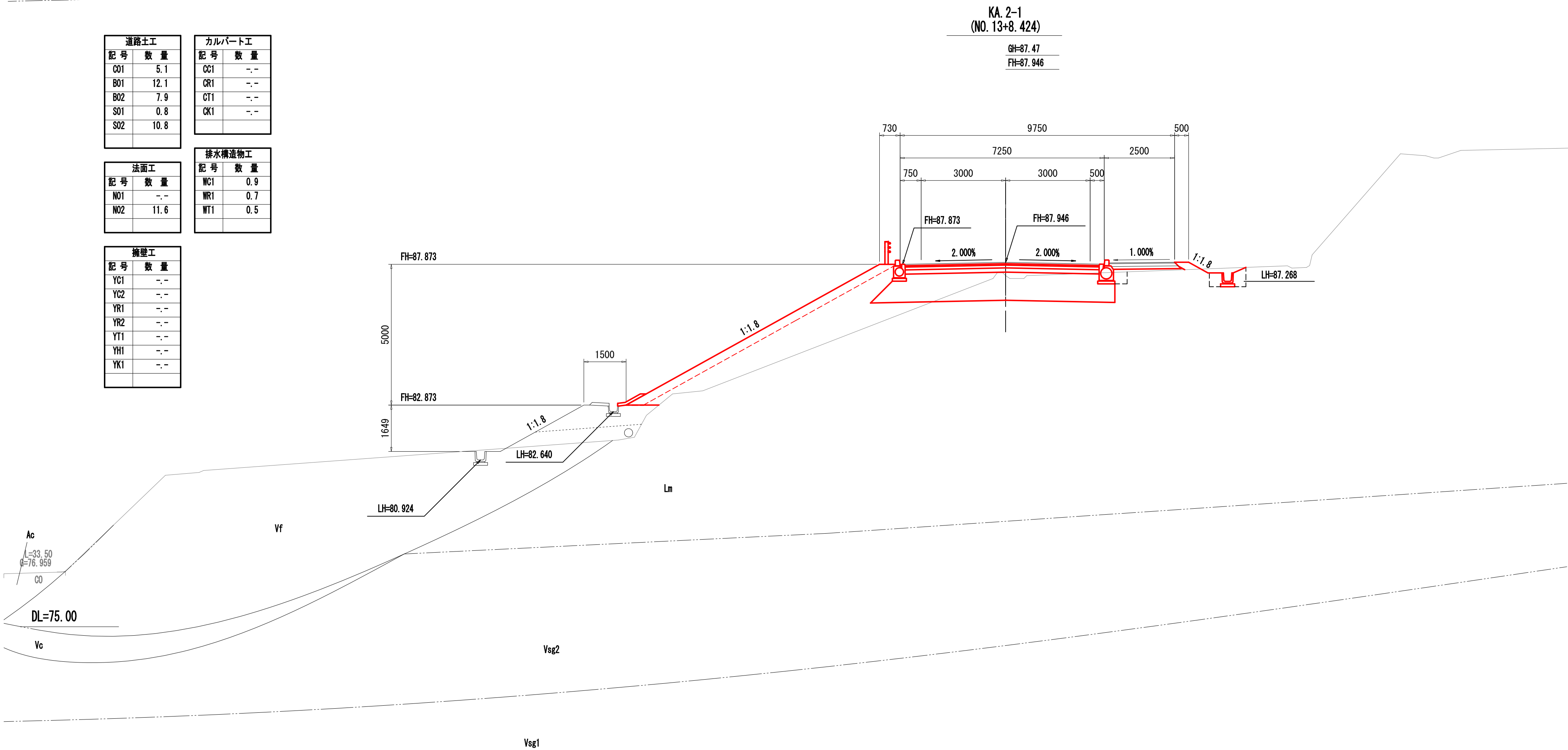
カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
NO1	m	モルタル吹付け
NO2	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。



道路土工		
記号	単位	数量
CG1		5.1
B01		12.1
B02		7.9
S01		0.8
S02		10.8

カルバート工		
記号	単位	数量
CG1		-
CR1		-
CT1		-
CK1		-

法面工		
記号	単位	数量
NO1		-
NO2		11.6

排水構造物工		
記号	単位	数量
WG1		0.9
WR1		0.7
WT1		0.5

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1		-
YC2		-
YR1		-
YR2		-
YT1		-
YH1		-
YK1		-

KA. 2-1 (NO. 13+8.424) ~ NO. 14

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (10/24)		
縮尺	1:100 (1:200) ()はA3縮小	図面番号	16/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (11/24)

道路土工		カルバート工	
記号	数量	記号	数量
CG1	-	CG1	-
B01	84.2	CR1	-
B02	8.7	CT1	-
S01	-	CK1	-
S02	15.9		

法面工		排水構造物工	
記号	数量	記号	数量
N01	-	WC1	0.4
N02	15.9	WR1	0.3
		WT1	0.5

擁壁工	
記号	数量
YC1	-
YC2	-
YR1	-
YR2	-
YT1	-
YH1	-
YK1	-

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

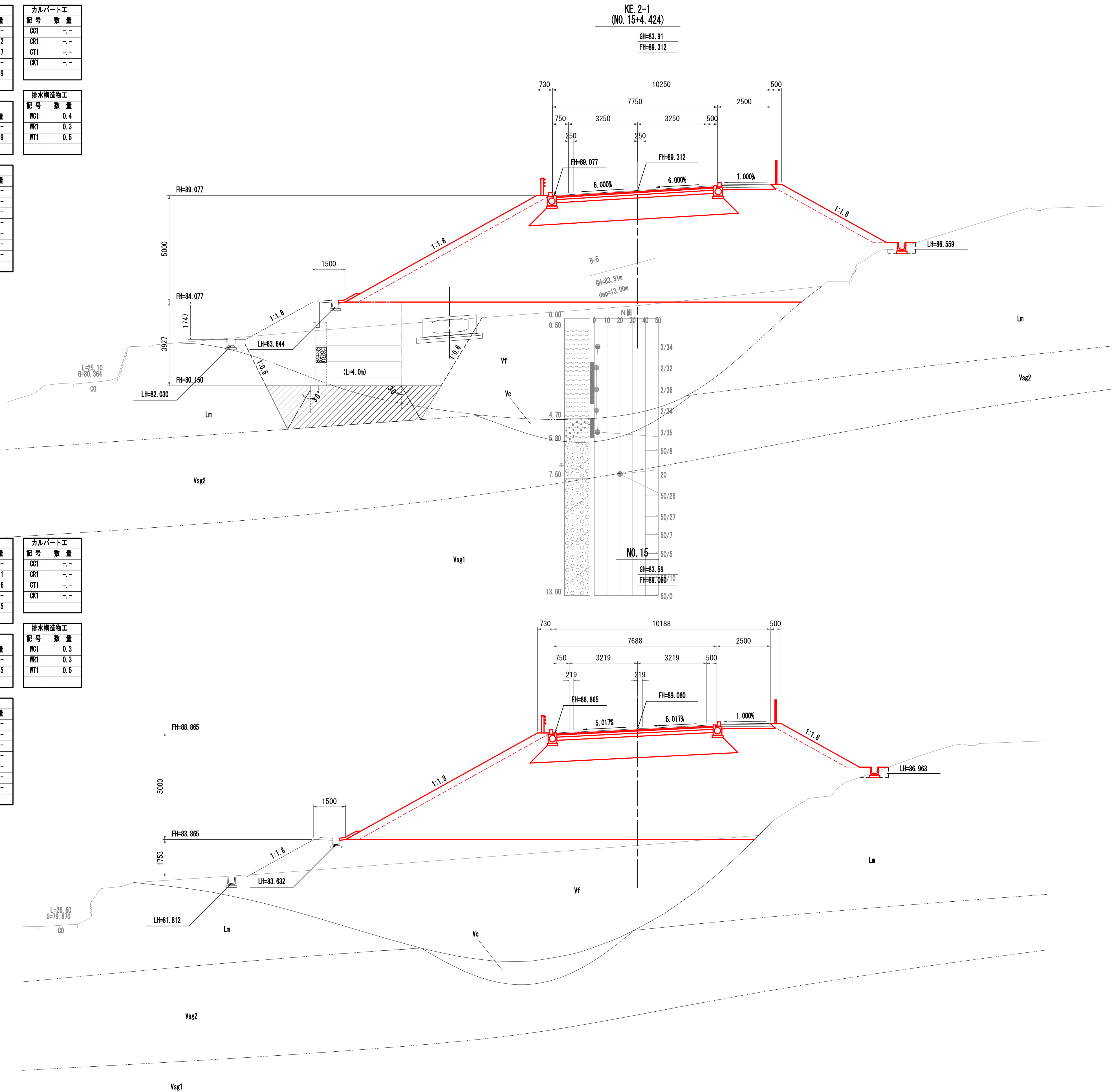
カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

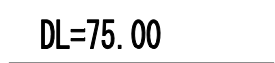
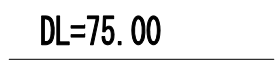
擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。



NO. 15~KE. 2-1 (NO. 15+4. 424)

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (11/24)		
縮尺	1:100 (1:200) ()はA3縮小	図面番号	17/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

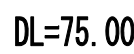


カルパート工		
記 号	単 位	細 別
CC1	m2	床堀り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	碎石基礎

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WC1	m2	床堀り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	-
WR1	0.4
WT1	0.5

長 泉 町 工 事 管 理 課

横断面図 (14/24)

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル収付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

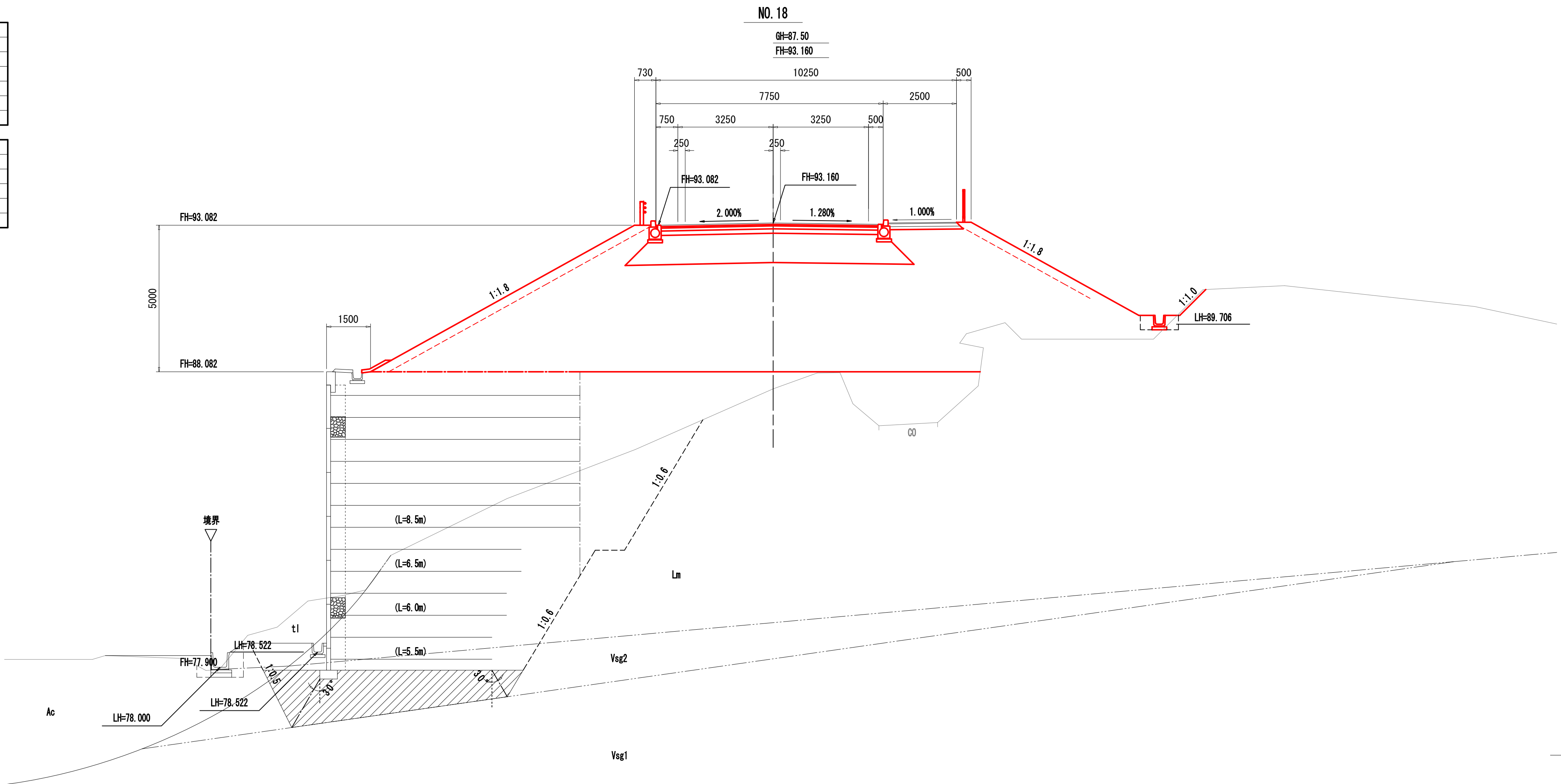
道路土工		
記号	数量	
CG1	0.1	
B01	81.8	
B02	8.7	
S01	1.2	
S02	16.9	

カルバート工		
記号	数量	
CG1	-	
CR1	-	
CT1	-	
CK1	-	

法面工		
記号	数量	
N01	-	
N02	18.1	

排水構造物工		
記号	数量	
WG1	0.1	
WR1	0.4	
WT1	0.5	

擁壁工		
記号	数量	
YC1	-	
YC2	-	
YR1	-	
YR2	-	
YT1	-	
YH1	-	
YK1	-	



DL=75.00

NO. 18

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (14/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	20/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (15/24)

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
NO1	m	モルタル吹付け
NO2	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

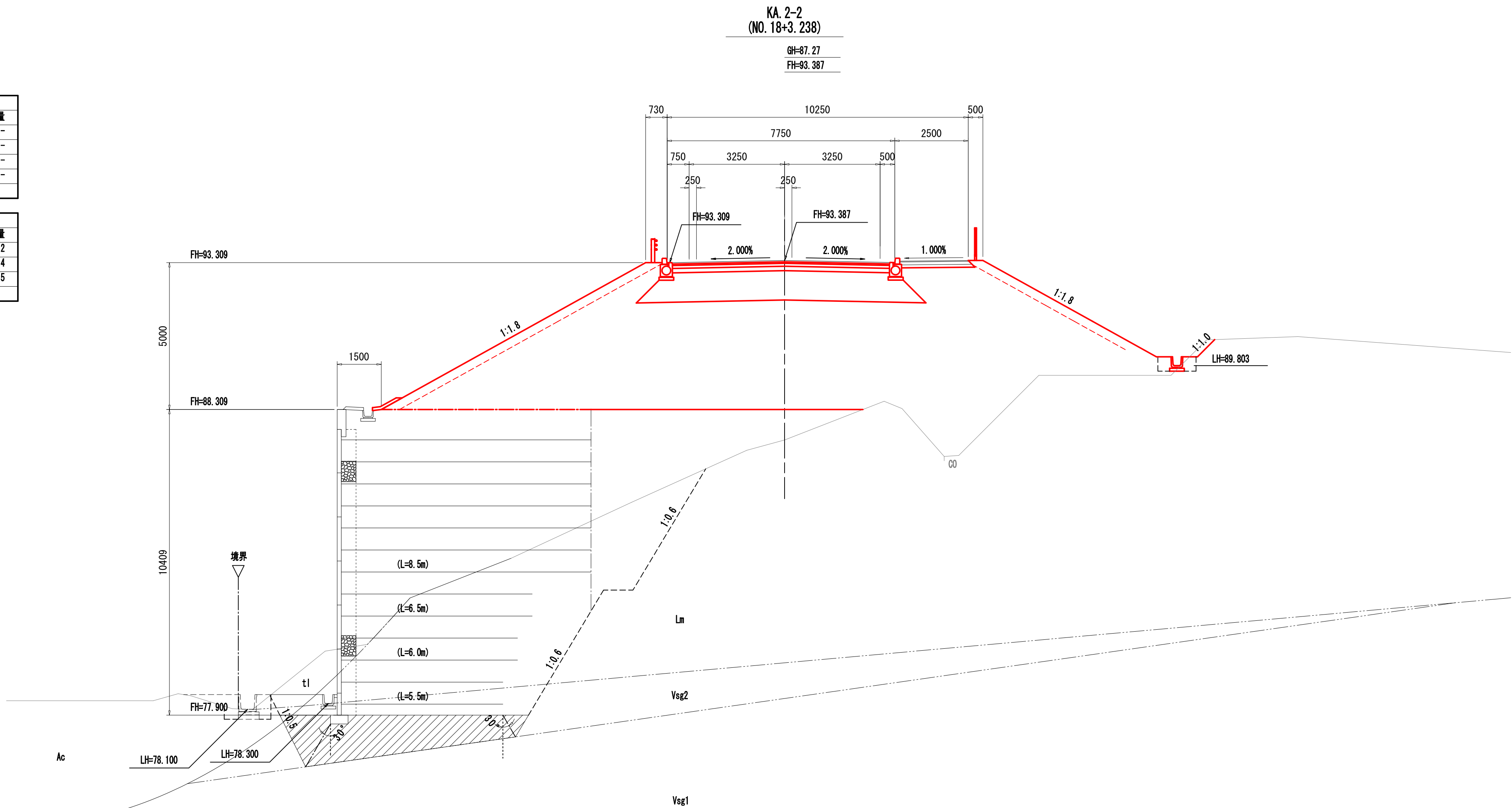
道路土工		
記号	数量	
CG1	0.2	
B01	86.1	
B02	8.7	
S01	0.8	
S02	17.1	

カルバート工		
記号	数量	
CG1	-	
CR1	-	
CT1	-	
CK1	-	

法面工		
記号	数量	
NO1	-	
NO2	17.9	

排水構造物工		
記号	数量	
WG1	0.2	
WR1	0.4	
WT1	0.5	

擁壁工		
記号	数量	
YC1	-	
YC2	-	
YR1	-	
YR2	-	
YT1	-	
YH1	-	
YK1	-	



DL=75. 00

KA. 2-2 (NO. 18+3. 238)

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (15/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	21/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

横断面図 (16/24)

道路土工			カルバート工		
記号	単位	細別	記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)	CG1	m2	床掘り(土砂)
B01	m2	路床盛土(購入土)	CR1	m2	埋戻し(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)	CT1	m	基面整正
S01	m	法面整形(切土部)	CK1	m	砕石基礎
S02	m	法面整形(盛土部)			

法面工			排水構築物工		
記号	単位	細別	記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け	WC1	m2	床掘り(土砂)
N02	m	防草シート	WR1	m2	埋戻し(流用土)
			WT1	m	基面整正

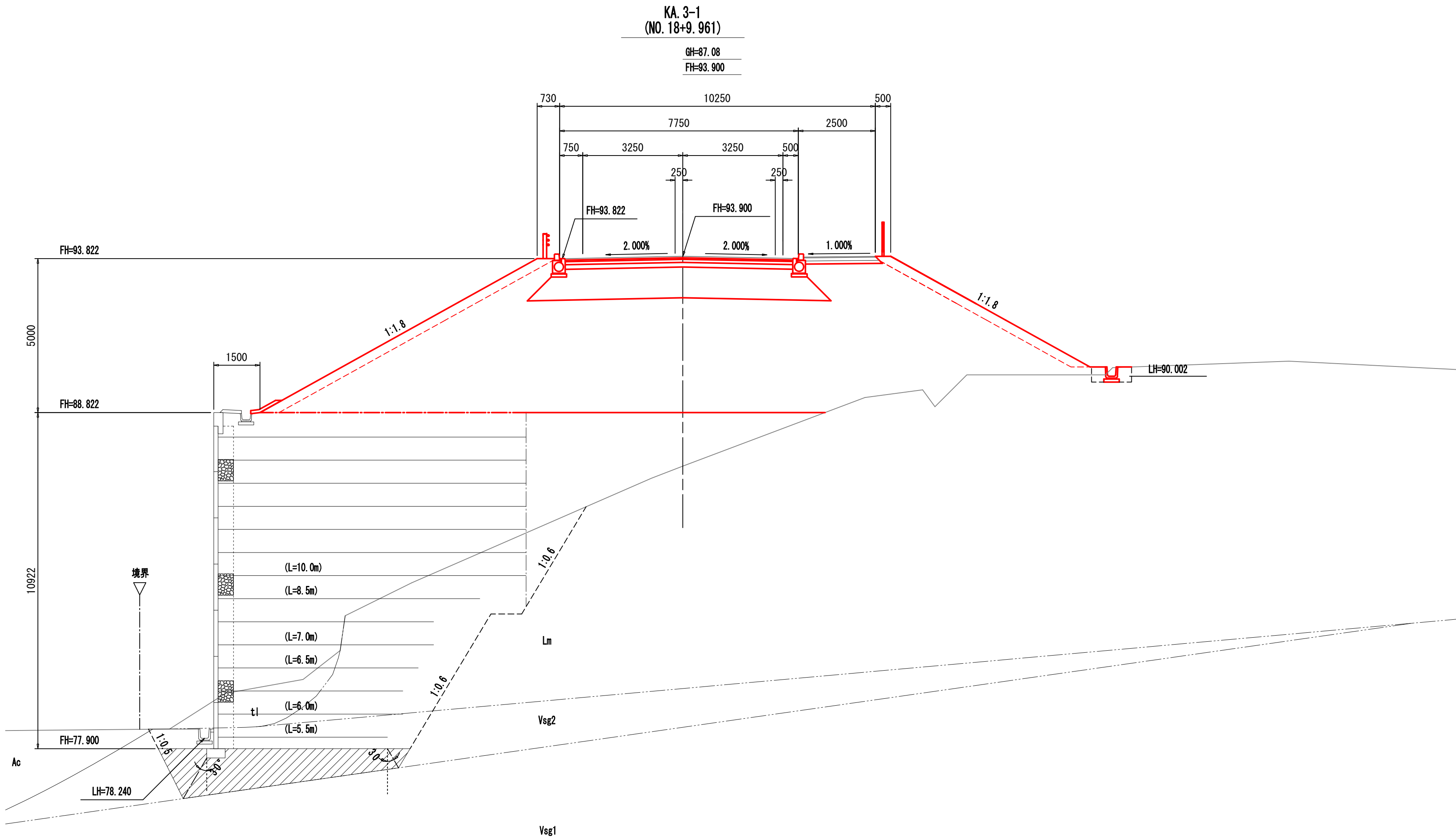
擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

道路土工			カルバート工		
記号	数量		記号	数量	
CG1	-	-	CG1	-	-
B01	82.0		CR1	-	-
B02	8.7		CT1	-	-
S01	-	-	CK1	-	-
S02	17.7				

法面工			排水構築物工		
記号	数量		記号	数量	
N01	-	-	WC1	0.5	
N02	17.7		WR1	0.4	
			WT1	0.5	

擁壁工		
記号	数量	
YC1	-	-
YC2	-	-
YR1	-	-
YR2	-	-
YT1	-	-
YH1	-	-
YK1	-	-



DL=75.00

KA. 3-1 (NO. 18+9.961)			
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (16/24)		
縮尺	1:100 (1:200) ()はA3縮小	図面番号	22/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長泉町工事管理課			

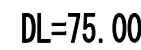
カルパート工		
記 号	単 位	細 別
CC1	m2	床堀り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	碎石基礎

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	0.5
WR1	0.3
WT1	0.5

排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	0.5
WR1	0.3
WT1	0.5

長 泉 町 工 事 管 理 課

横断面図 (18/24)

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
NO1	m	モルタル吹付け
NO2	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

道路土工		
記号	数量	
CG1	-	-
B01	76.8	
B02	9.1	
S01	-	-
S02	16.3	

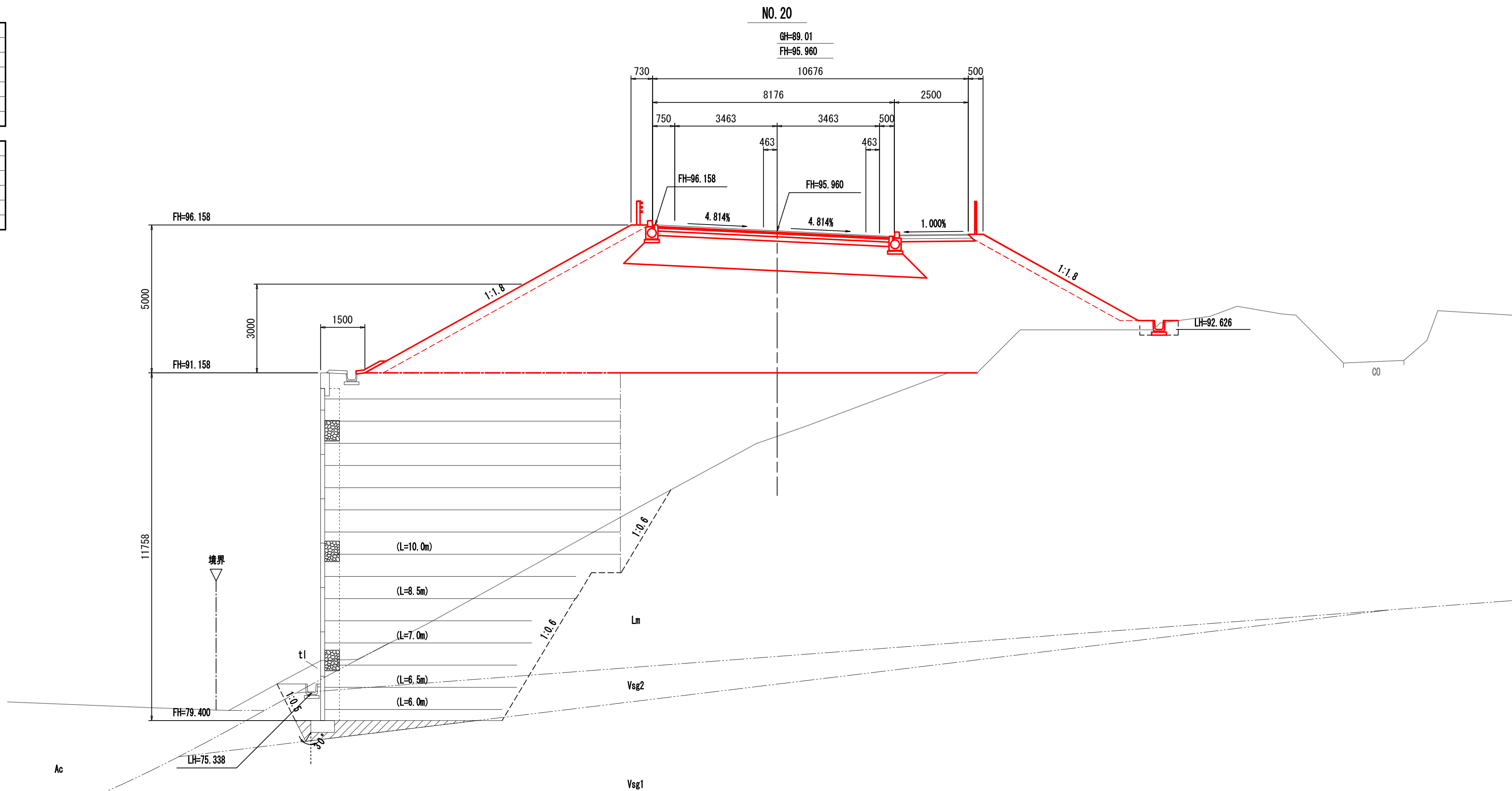
カルバート工		
記号	数量	
CG1	-	-
CR1	-	-
CT1	-	-
CK1	-	-

法面工		
記号	数量	
NO1	-	-
NO2	16.3	

排水構造物工		
記号	数量	
WG1	0.4	
WR1	0.3	
WT1	0.5	

擁壁工		
記号	数量	
YC1	-	-
YC2	-	-
YR1	-	-
YR2	-	-
YT1	-	-
YH1	-	-
YK1	-	-

DL=80.00



NO. 20

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (18/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	24/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

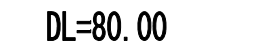
カルパート工		
記 号	単 位	細 別
CC1	m2	床堀り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	碎石基礎

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	0.3
WR1	0.4
WT1	0.5

排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	0.3
WR1	0.4
WT1	0.5



KE. 3-1 (NO. 20+5. 228)

横断面図 (20/24)

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路体盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、「地盤改良工構造図」にて計上。

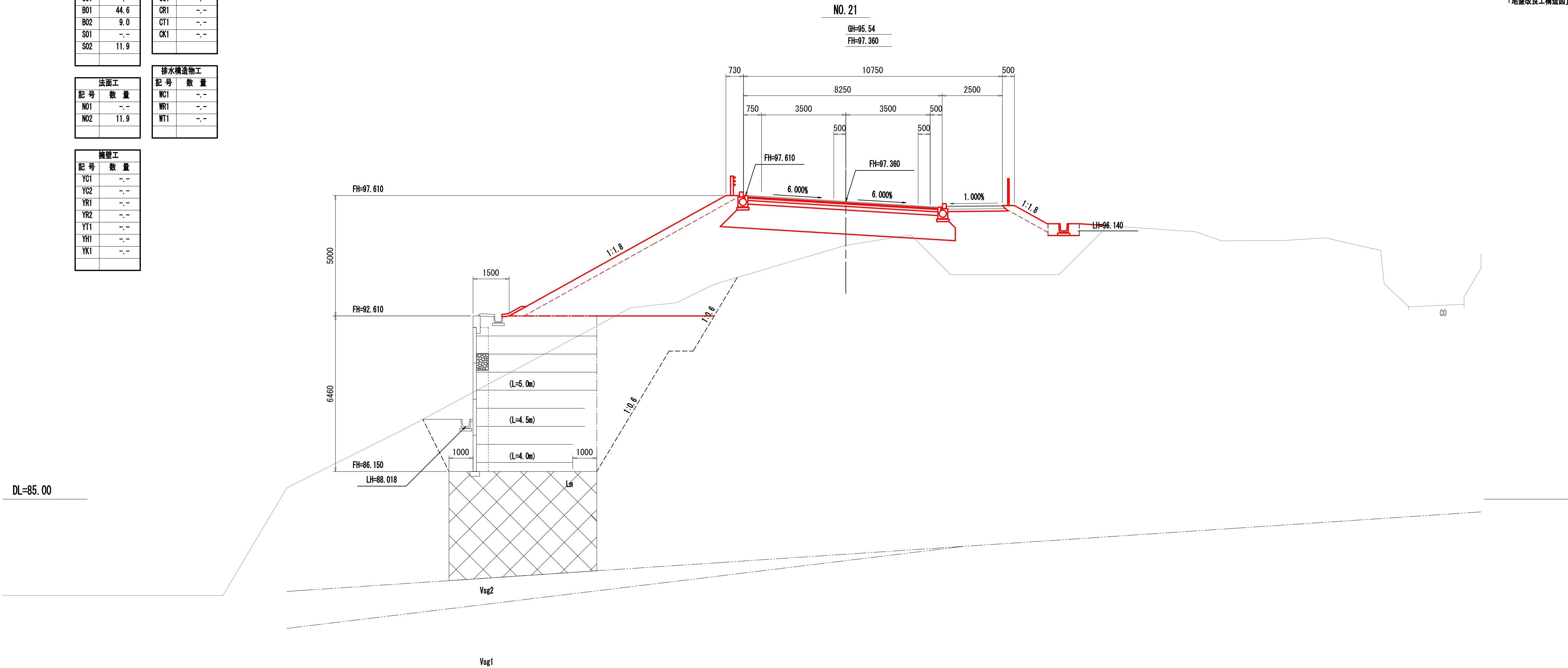
道路土工		
記号	数量	
CG1	-	-
B01	44.6	
B02	9.0	
S01	-	-
S02	11.9	

カルバート工		
記号	数量	
CG1	-	-
CR1	-	-
CT1	-	-
CK1	-	-

法面工		
記号	数量	
N01	-	-
N02	11.9	

排水構造物工		
記号	数量	
WC1	-	-
WR1	-	-
WT1	-	-

擁壁工		
記号	数量	
YC1	-	-
YC2	-	-
YR1	-	-
YR2	-	-
YT1	-	-
YH1	-	-
YK1	-	-



NO. 21			
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (20/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	26/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

GH=98.69
FH=98.483

カルパート工		
記 号	単 位	細 別
CC1	m2	床堀り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	碎石基礎

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WC1	m2	床廻り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

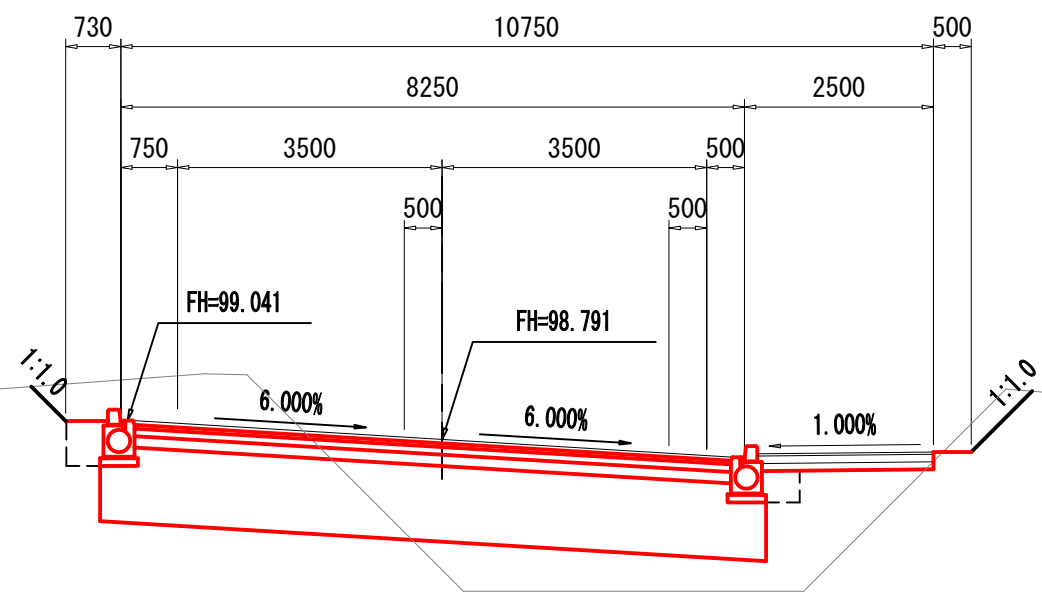
排水構造物工	
記 号	数 量
WC1	-.-
WR1	-.-
WT1	-.-

長 泉 町 工 事 管 理 課

横断面図 (22/24)

KE. 3-2
(NO. 22+8.788)

GH=99.59
FH=98.791



道路土工		
記号	単位	数量
CG1	m2	6.7
BO1	m2	4.2
BO2	m2	8.6
SO1	m	1.8
SO2	m	-

カルバート工		
記号	単位	数量
CG1	m2	-
CR1	m2	-
CT1	m	-
CK1	m	-

法面工		
記号	単位	数量
NO1	m	-
NO2	m	-

排水構築物工		
記号	単位	数量
WC1	m	0.5
WR1	m	0.5
WT1	m	-

擁壁工		
記号	単位	数量
YC1	m2	-
YC2	m2	-
YR1	m2	-
YR2	m2	-
YT1	m	-
YH1	m2	-
YK1	m2	-

道路土工		
記号	単位	細別
CG1	m2	掘削(土砂)
BO1	m2	路体盛土(購入土)
BO2	m2	路床盛土(購入土)
SO1	m	法面整形(切土部)
SO2	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記号	単位	細別
CG1	m2	床堀り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法面工		
記号	単位	細別
NO1	m	モルタル吹付け
NO2	m	防草シート

排水構築物工		
記号	単位	細別
WC1	m2	床堀り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床堀り①(粘性土)
YC2	m2	床堀り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

DL=90.00

Lm

Vsg1

KE. 3-2 (NO. 22+8.788)

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (22/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	28/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

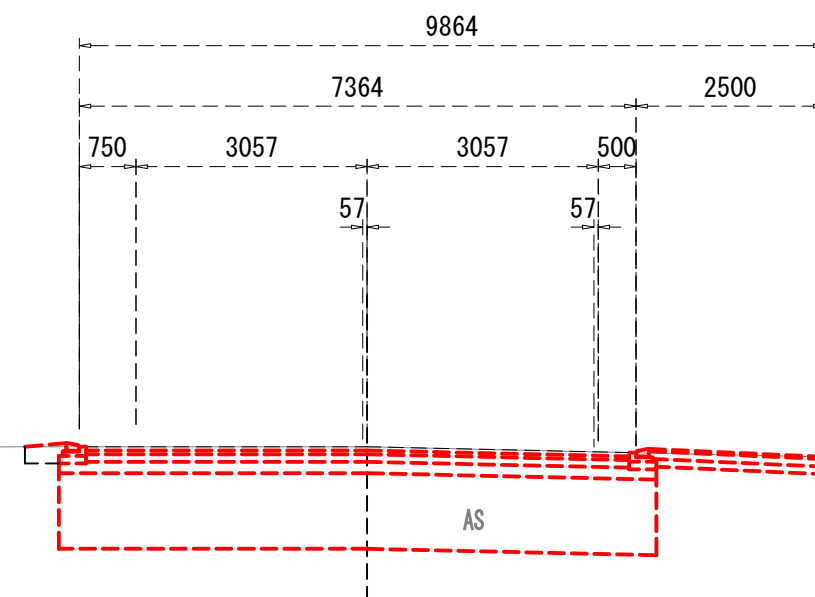
横断面図 (23/24)

計画終点

NO. 24

GH=99.45

FH=99.450



道 路 土 工		
記 号	単 位	細 別
C01	m ²	掘削(土砂)
B01	m ²	路床盛土(購入土)
B02	m ²	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルパート工		
記 号	単 位	細 別
CC1	m ²	床廻り(土砂)
CR1	m ²	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

工 面 法		
記 号	単 位	細 別
N01	m	モルタル吹付け
N02	m	防草シート

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WC1	m2	床堀り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁壁工		
記号	単位	細別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	碎石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

道路土工		カルバート工	
記 号	数 量	記 号	数 量
C01	11.1	CC1	-.-
B01	-.-	CR1	-.-
B02	7.9	CT1	-.-
S01	-.-	CT1	-.-
S02	-.-		

法面工	
記号	数量
N01	-.-
N02	-.-

擁壁工	
記 号	数 量
YC1	-,-
YC2	-,-
YR1	-,-
YR2	-,-
YT1	-,-
YH1	-,-
YK1	-,-

DL=90.00

道路土工		カルバート工	
記 号	数 量	記 号	数 量
C01	13.7	CC1	-.-
B01	1.2	CR1	-.-
B02	8.3	CT1	-.-
S01	4.4	CT1	-.-
S02	-.-		

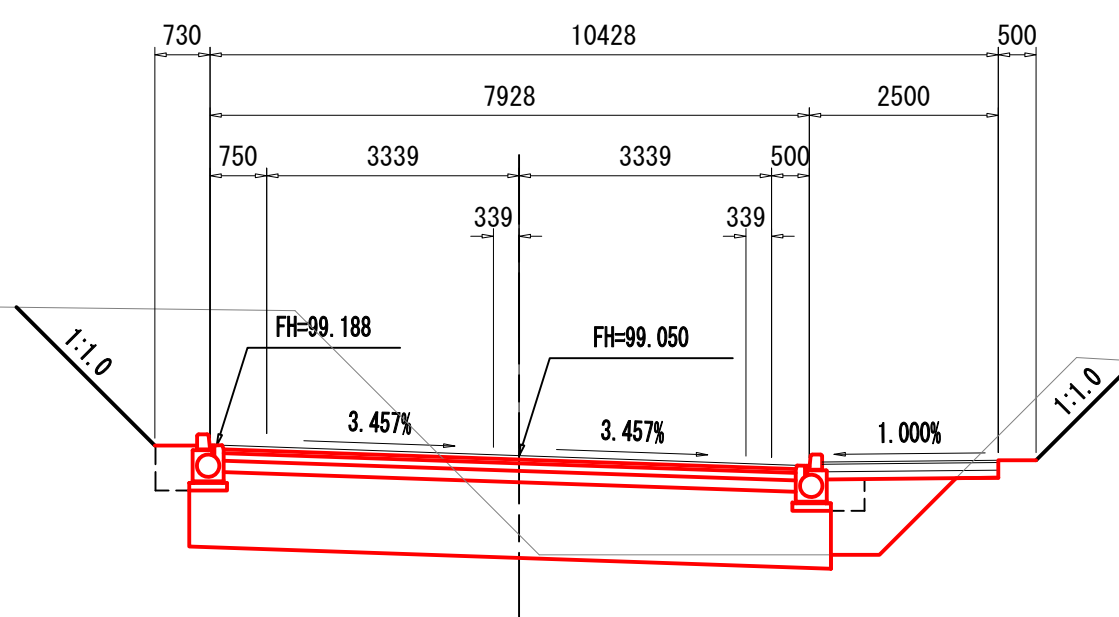
法面工	
記号	数量
N01	-.-
N02	-.-

擁壁工	
記 号	数 量
YC1	—, —
YC2	—, —
YR1	—, —
YR2	—, —
YT1	—, —
YH1	—, —
YK1	—, —

NO. 23

GH=100.82

FH=99.050



DL=90.00

NO. 23～NO. 24			
事業名称	令和8年度 北地域域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長隆地内		
図面名称	横断面図 (23/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	29/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長泉町工事管理課			

横断面図 (24/24)

道 路 土 工		
記 号	単 位	細 別
CG1	m2	掘削(土砂)
B01	m2	路床盛土(購入土)
B02	m2	路床盛土(購入土)
S01	m	法面整形(切土部)
S02	m	法面整形(盛土部)

カルバート工		
記 号	単 位	細 別
CG1	m2	床掘り(土砂)
CR1	m2	埋戻し(購入土)
CT1	m	基面整正
CK1	m	砕石基礎

法 面 工		
記 号	単 位	細 別
N01	m	植生マット
N02	m	植生シート

排水構造物工		
記 号	単 位	細 別
WG1	m2	床掘り(土砂)
WR1	m2	埋戻し(流用土)
WT1	m	基面整正

擁 壁 工		
記 号	単 位	細 別
YC1	m2	床掘り①(粘性土)
YC2	m2	床掘り②(礫質土)
YR1	m2	埋戻し①(流用土)
YR2	m2	埋戻し②(購入土)
YT1	m	基面整正
YH1	m2	補強土盛土
YK1	m2	砕石基礎

※ 地盤改良(中層混合処理)は、
「地盤改良工構造図」にて計上。

KA. 3-2
(NO. 24+4. 055)

GH=99. 52

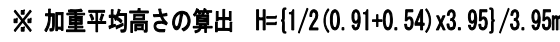
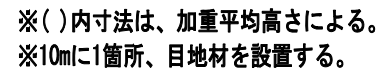
FH=

AS

DL=90. 00

KA. 3-2 (NO. 24+4. 055)

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	横断面図 (24/24)		
縮尺	1:100(1:200) ()はA3縮小	図面番号	30/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

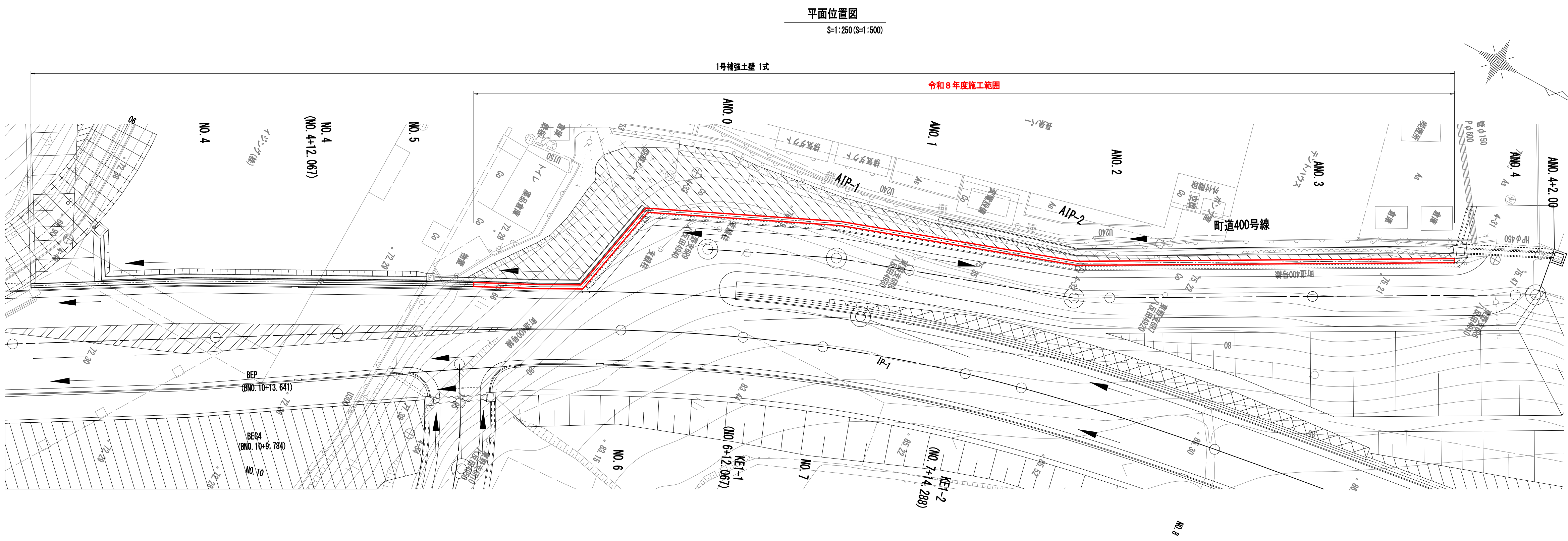
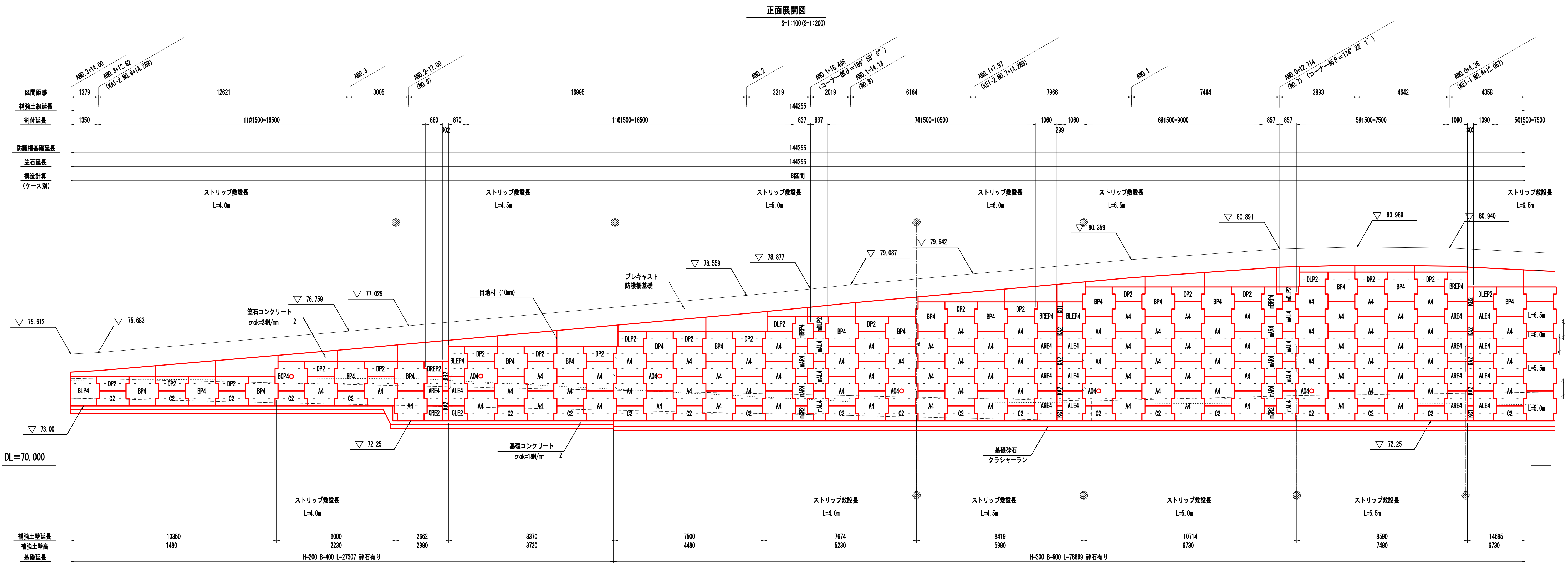


種 別	規 格	単位	算 式	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-4088	m3	1/2(0.40+0.62)x0.73x3.95	1.5	
型 枠		m2	(0.73+0.73x1.044)x3.95	5.9	斜比 1.044
基礎材	RC-40 t=0.15m	m2	0.72x3.95	2.8	V=0.4m3
止水テープ	3x52x25	m	3.95	4.0	

事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	擁壁工構造図		
縮尺	図 示 ()はA3縮小	図面番号	33/104
測量年月日	設計年月日		
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			

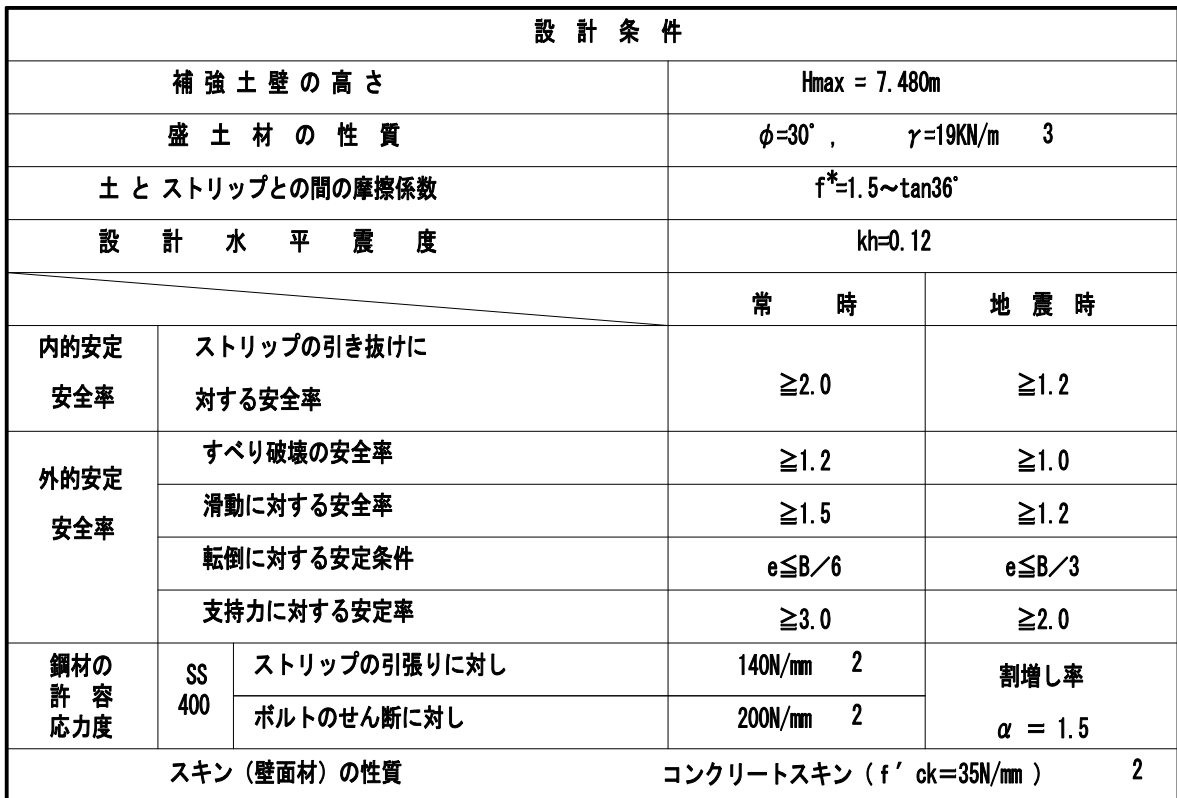
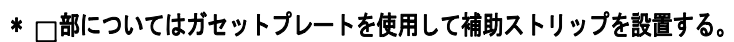
補強土壁工構造図(1)

1号補強土壁(1/7)



事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事
施工箇所	長泉町下長窪地内
図面名称	補強土壁工構造図(1)
縮尺	図示 ()はA3縮小
測量年月日	図面番号 34/104
測量者	設計年月日
	設計者
長泉町工事管理課	

1号補強土壁(2/7)



特 記

1. 掘土材料は、強度試験を行い、次に示す [A] もしくは [A2] 材料であることを原則とする。
 - [A] 細粒分（土粒子の粒径が75μm以下のもの）の含有量が25%以上の土質材料
 - [A2] 岩石材料の寸法が250mmを越える大きい寸法のものを含まない硬岩であり、75mm程度の寸法の細粒分の含有量が25%以下、かつ、大小の寸法のもの適度に混合して締固めのしやすいもの。
2. 実施前において、必ず壁位置における原地盤線及び基礎位置の確認を要する。
(基礎の法定数値確認、円周すべり検討を行うこと。)
3. 地山部及び掘削面に異常な湧水（設計図に示されていない排水対策外）が見られる場合は、別途対策、検討が必要となる。

※A区間					
擁壁高	単位	H=5.250	H=4.500	H=3.750	H=3.000
地盤反力	kN/m ²	197.716	163.862	136.343	110.616
支持力の安全率		Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0
必要な掘削支持力	kN/m ²	qu=593.148	qu=491.586	qu=409.029	qu=331.848

- ・基礎地盤の極限支持力が、上記の必要な極限支持力以上であることを確認すること。

※8区間										
検査箇所	単位	H=7.500	H=6.750	H=6.000	H=5.250	H=4.500	H=3.750	H=3.000	H=2.250	H=1.500
地盤反力	kN/m2	208.399	221.175	209.209	182.777	165.395	139.357	122.903	90.928	79.325
支持力の安全率		Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0	Fs≥3.0
必要な掘削支持力	kN/m2	α=625.197	α=663.525	α=627.627	α=548.331	α=496.185	α=418.071	α=368.709	α=272.784	α=237.975

- ・基礎地盤の極限支持力が、上記の必要な極限支持力以上であることを確認すること。

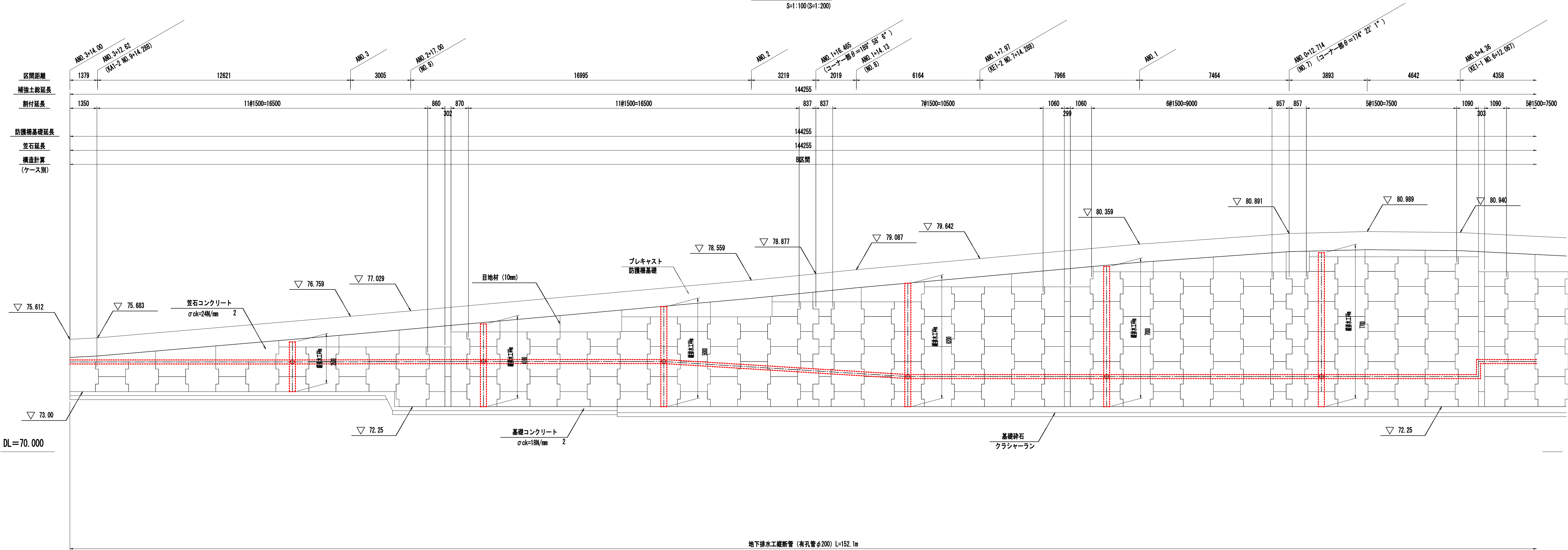
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長塚地区内		
図面名称	補強土壁工構造図 (2)		
縮尺	図示 ()はA3縮小	図面番号	35/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長泉町工事管理課			

補強土壁工構造図(3)

1号補強土壁 (3/7)

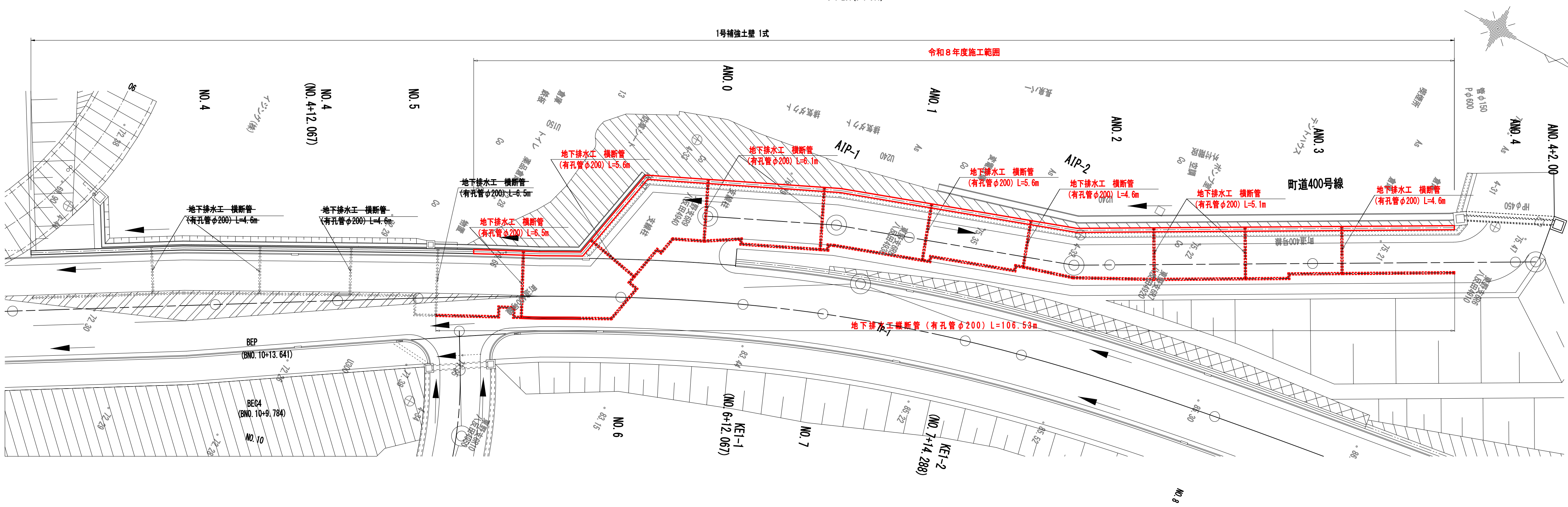
正面展開図

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



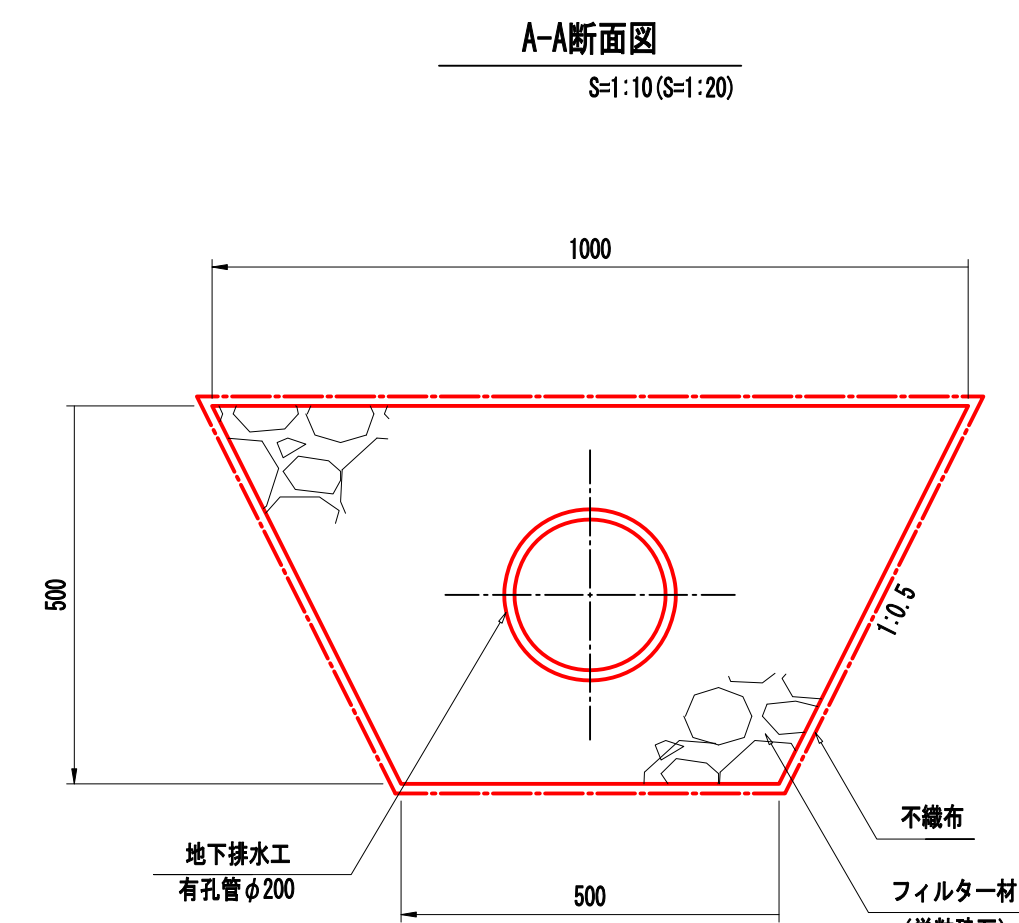
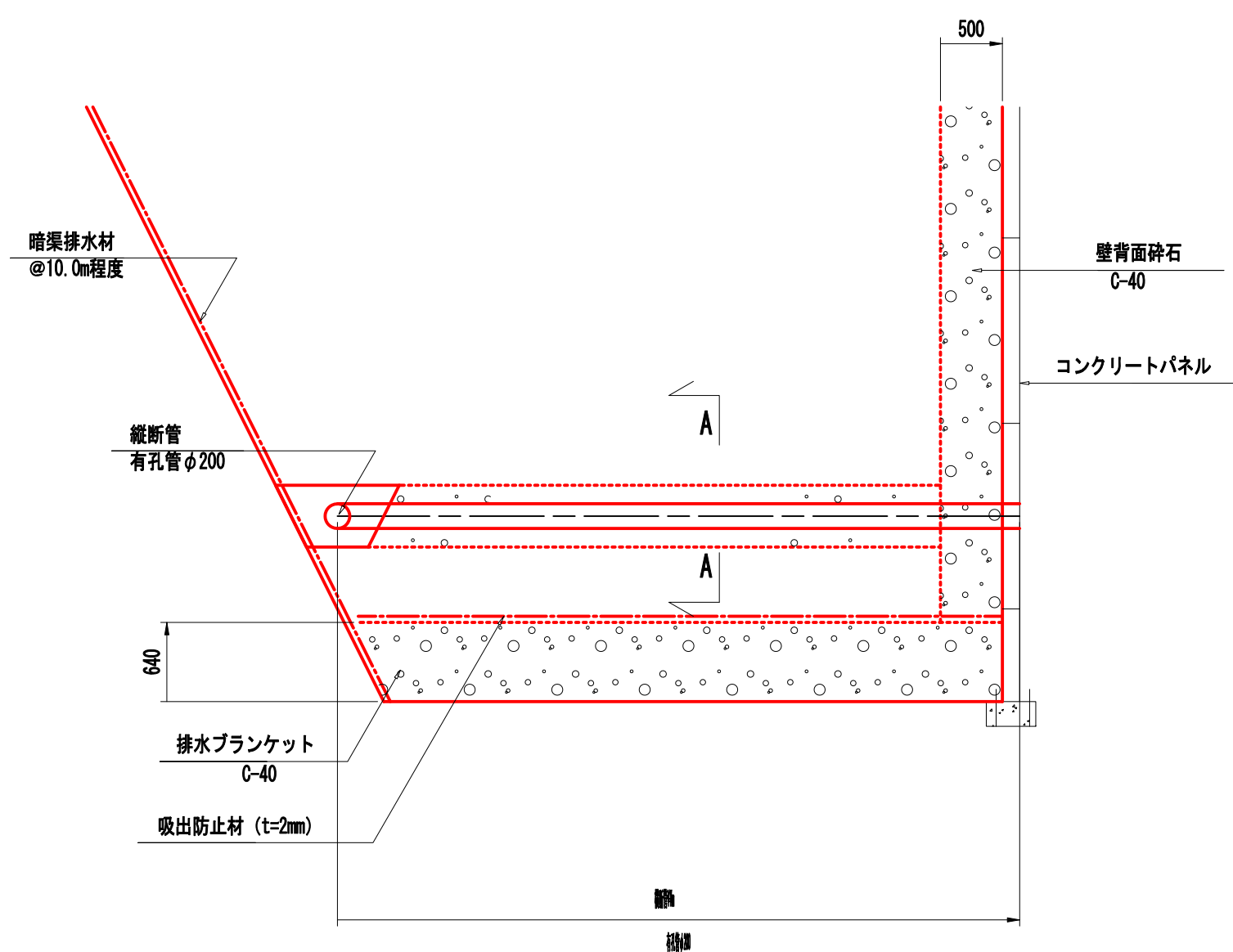
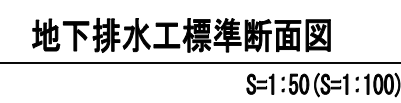
平面位置図

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



事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事
施工箇所	長泉町下長窪地内
図面名称	補強土壁工構造図(3)
縮尺	図示 (1/13縮小)
測量年月日	図面番号 36/104
測量者	設計年月日 設計者
長泉町工事管理課	

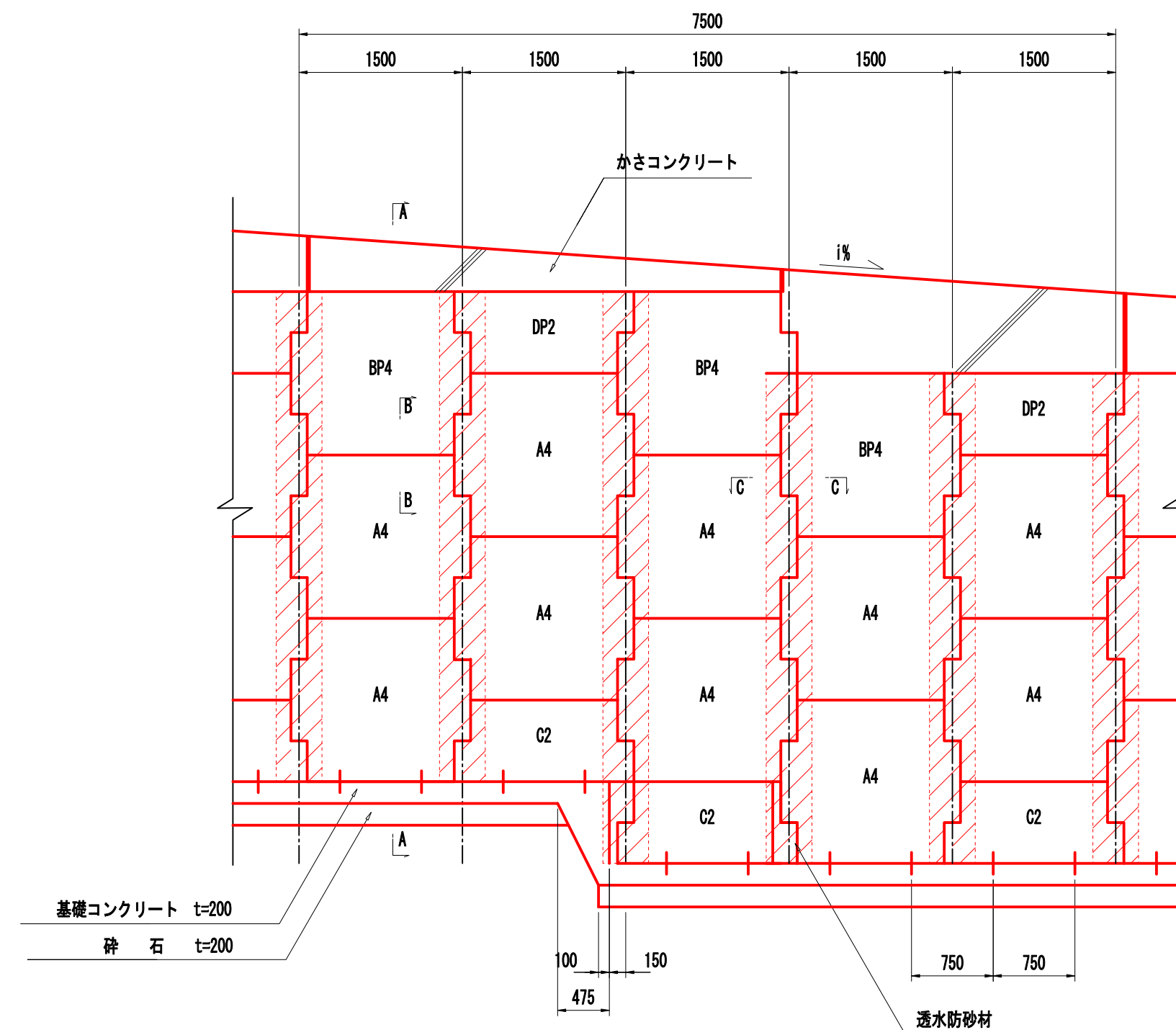
1号補強土壁(4/7)



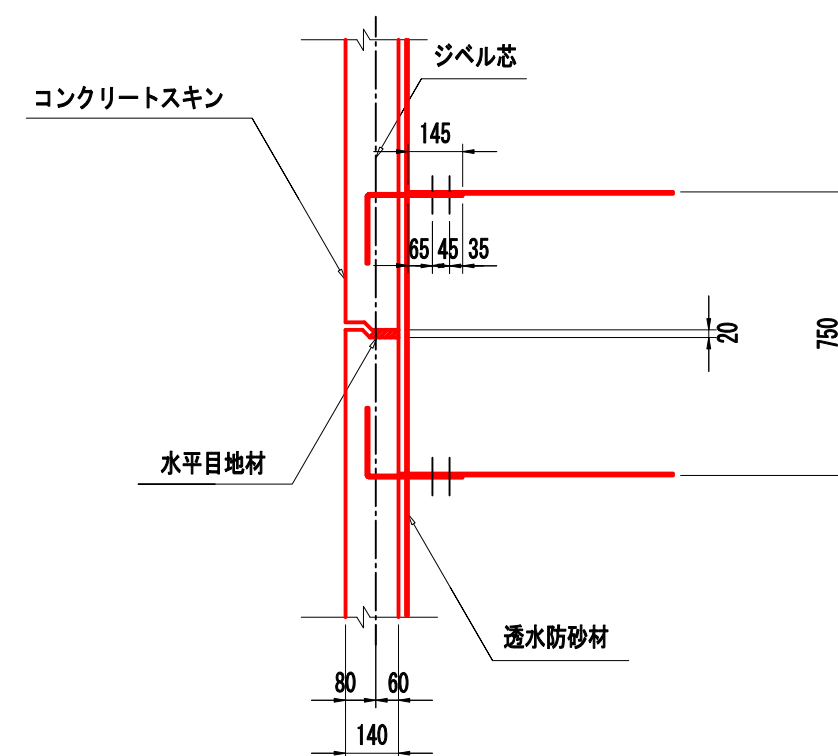
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長塚地内		
図面名称	補強土壁工構造図(4)		
縮尺	図示 ()はA3縮小	図面番号	37/104
測量年月日	設計年月日		
測量者		設計者	
長泉町工事管理課			

1号補強土壁(5/7)

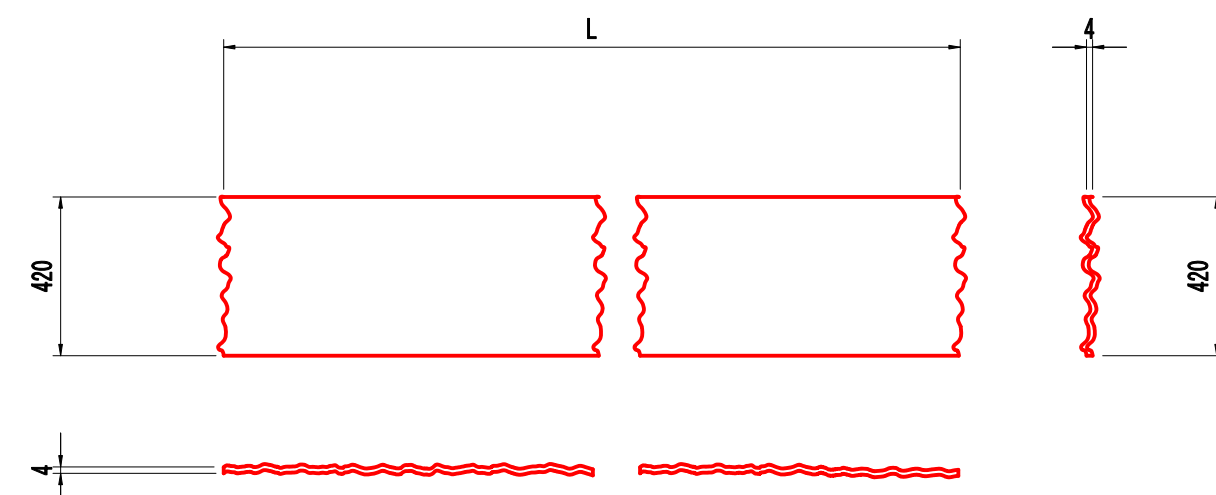
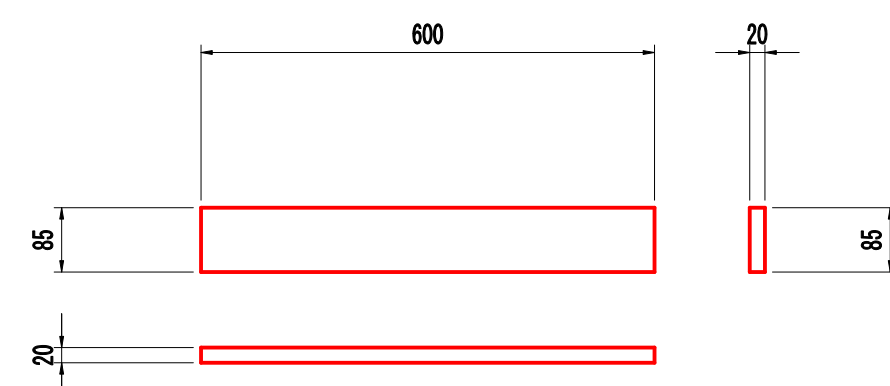
S=1:50 (S=1:100)



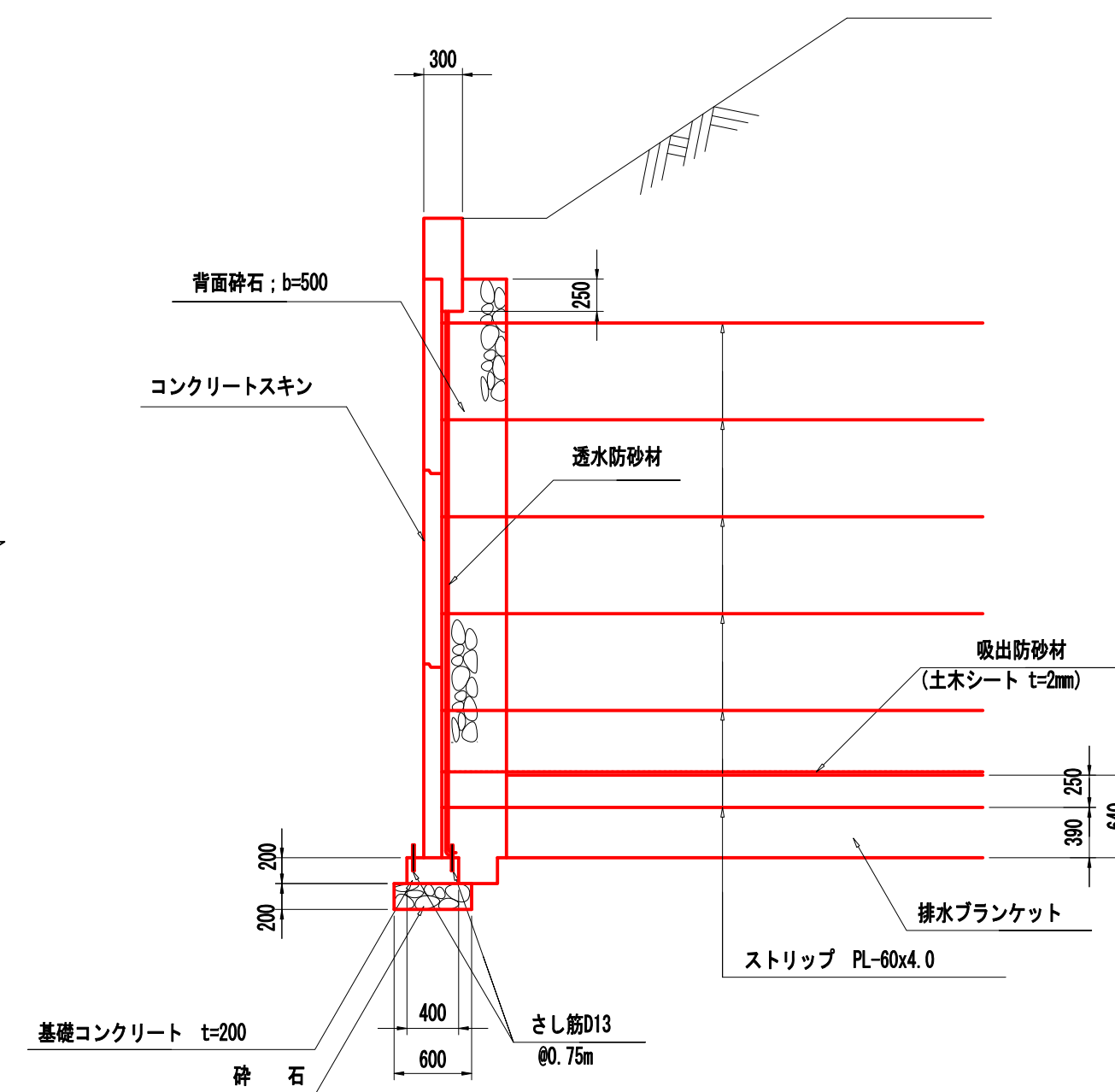
S=1:20 (S=1:40)



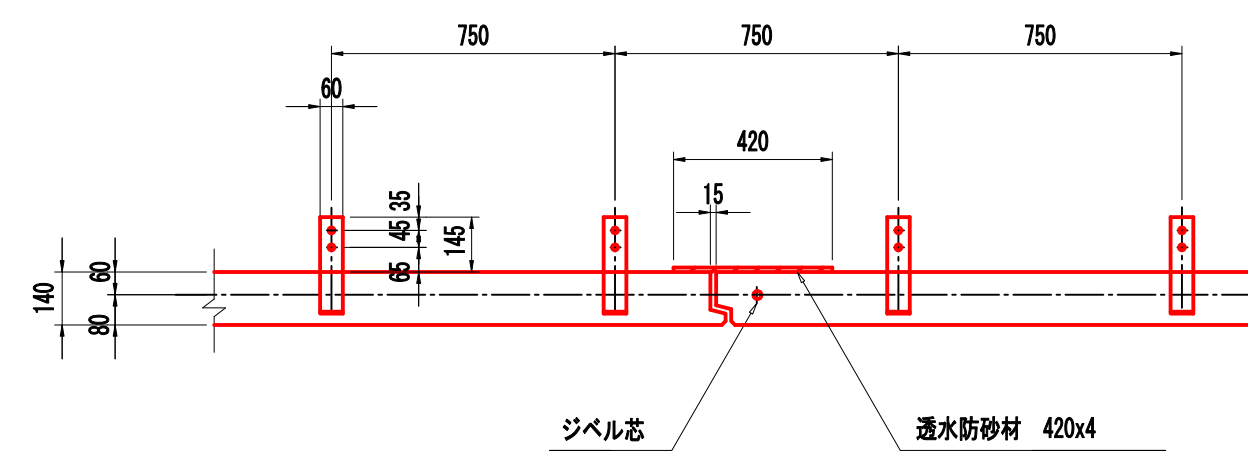
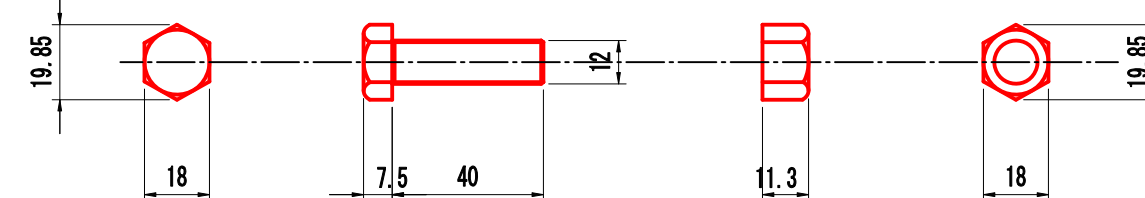
S=1:20 (S=1:40)

 $S=1:10 (S=1:20)$ 

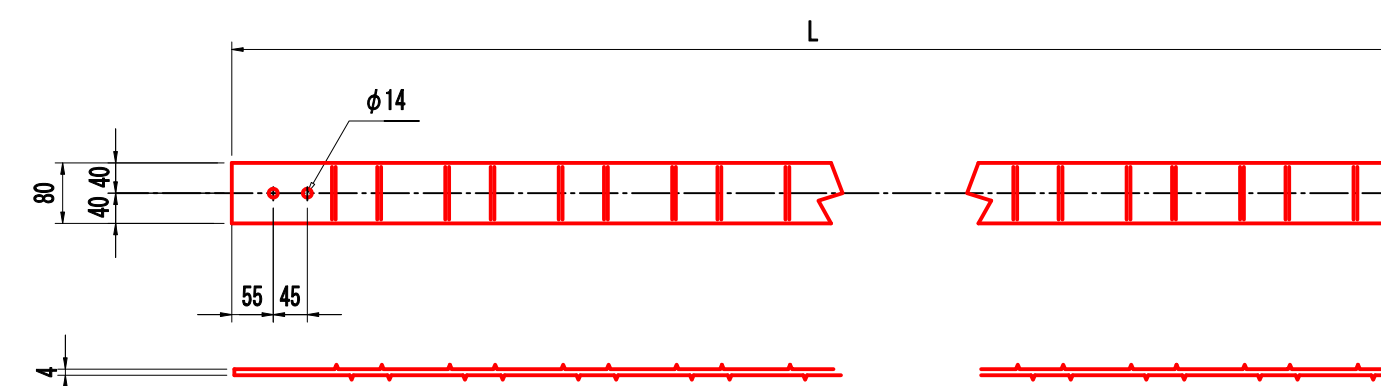
$S=1:50$ ($S=1:100$)



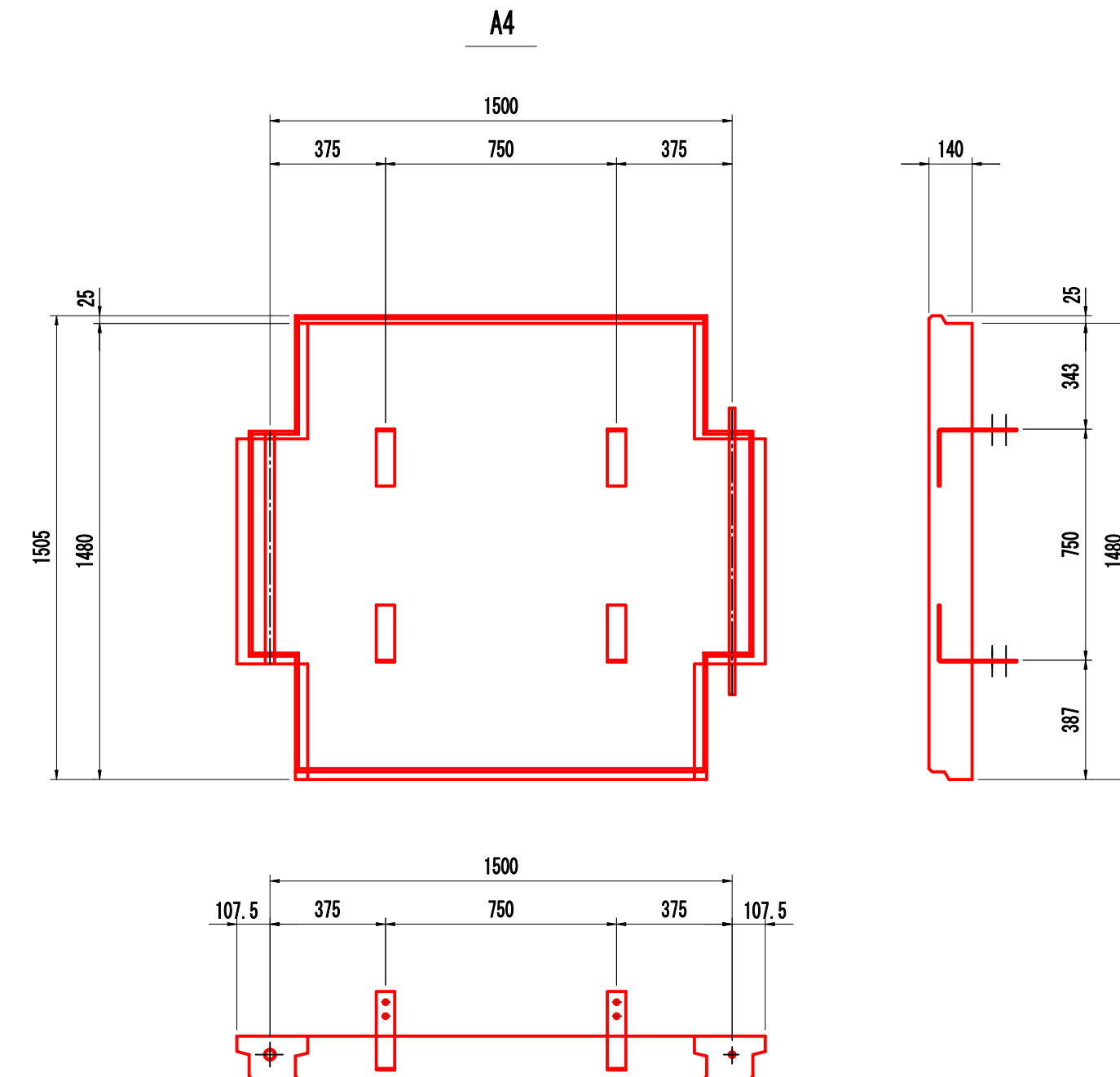
S=1:20 (S=1:40)

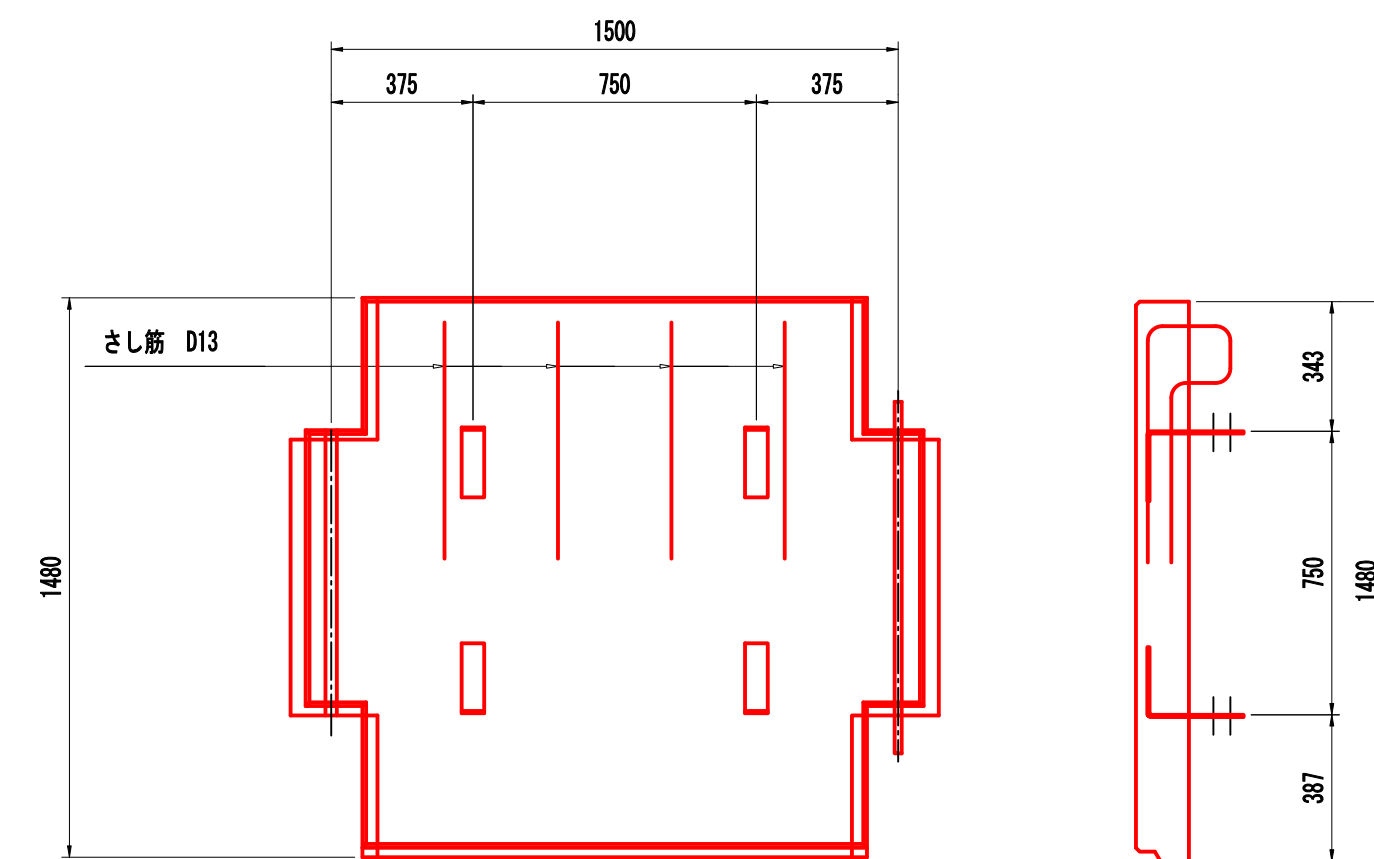

$$S=1:2 (S=1:4)$$


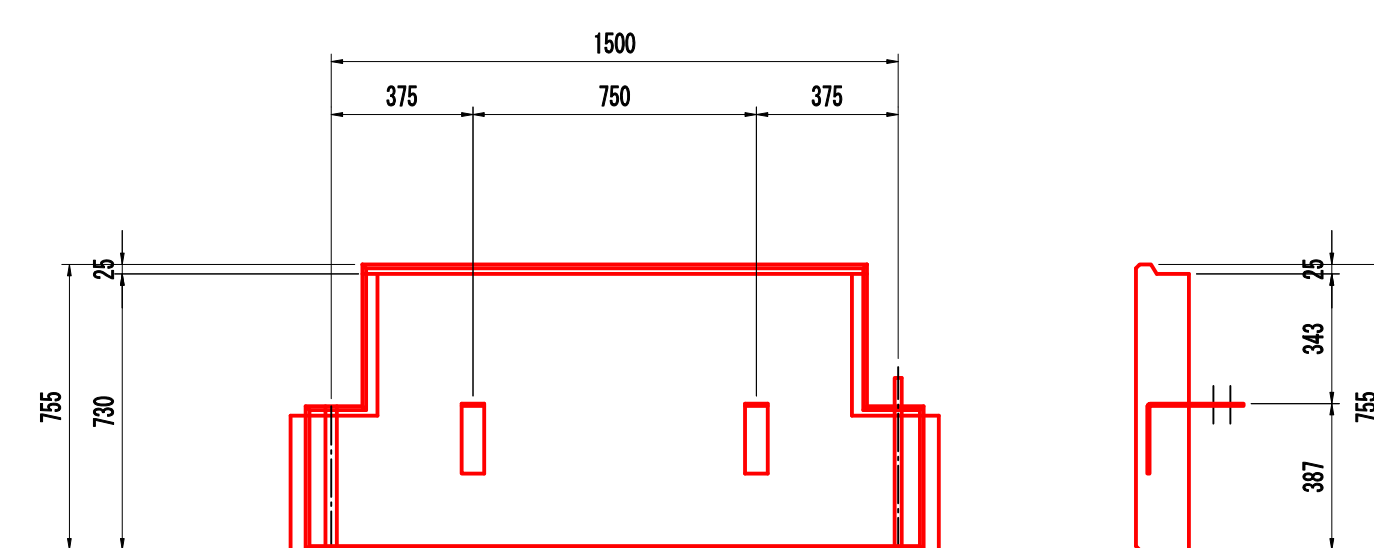
S=1:10 (S=1:20)



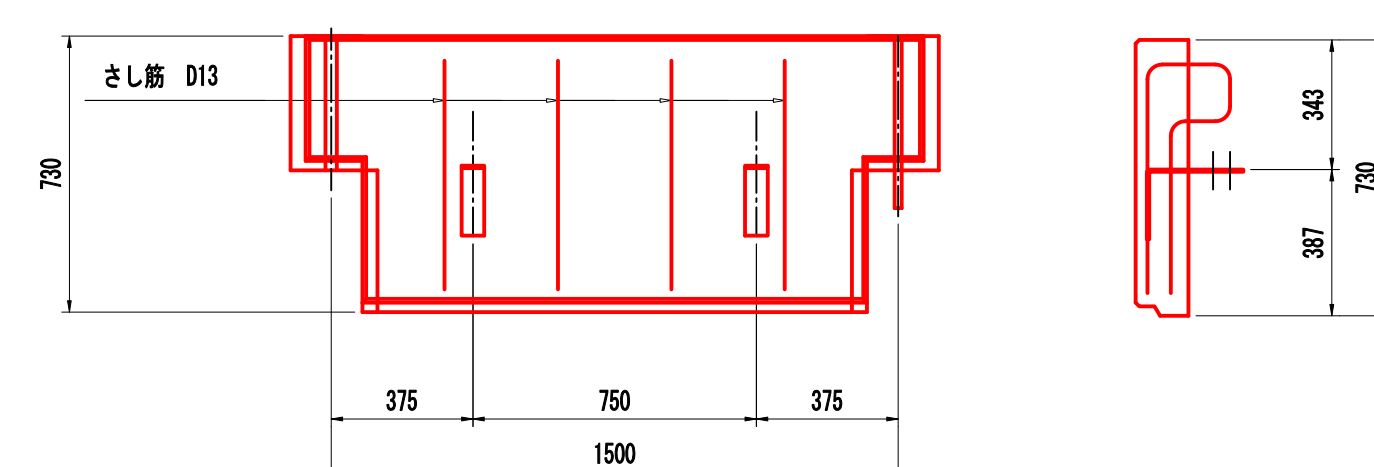
S=1:20 (S=1:40)







51



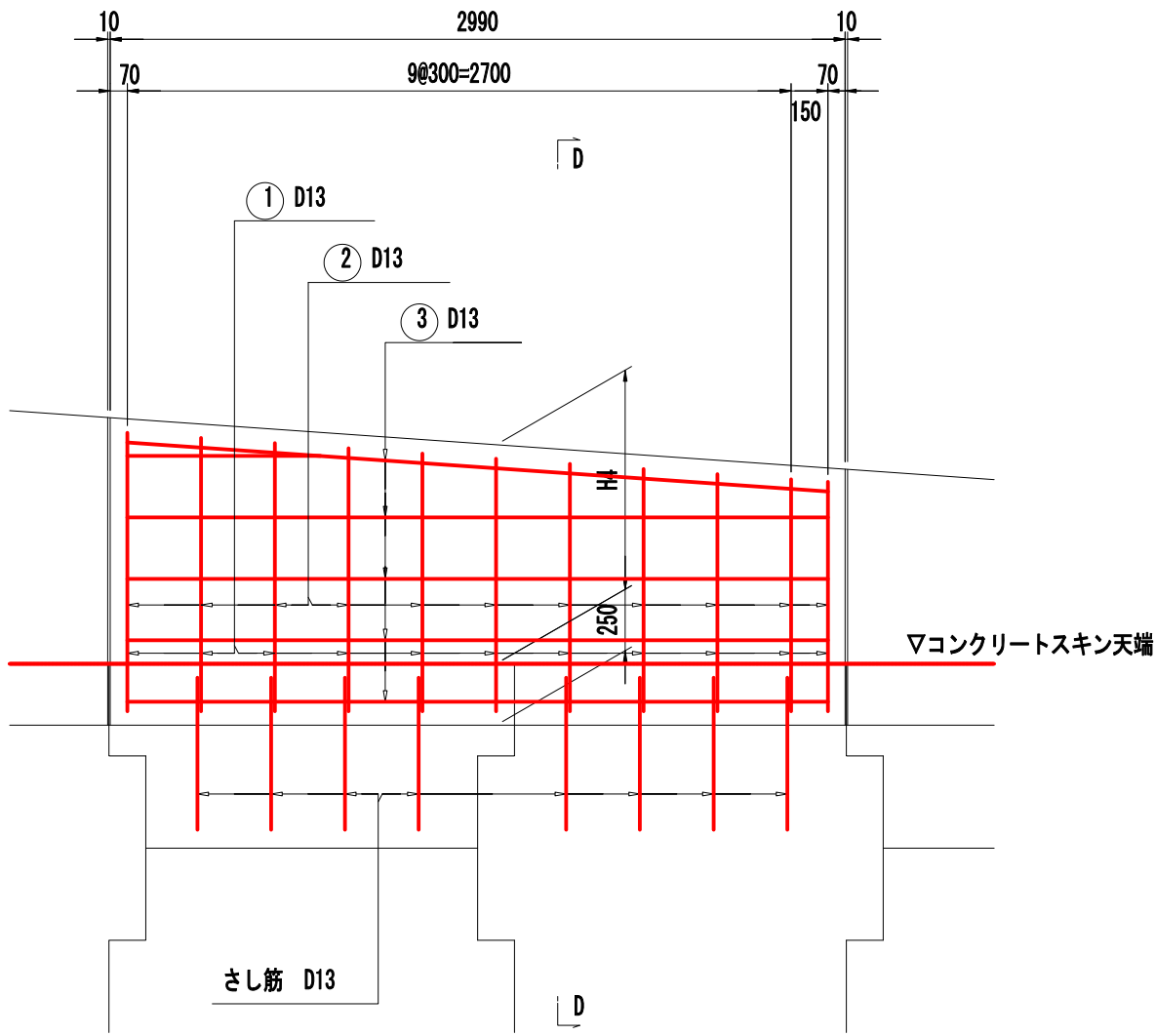
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	補強土壁工構造図(5)		
縮尺	図示 ()はA3縮小	図面番号	38/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長泉町工事管理課			

補強土壁工構造図(6)

1号補強土壁(6/7)

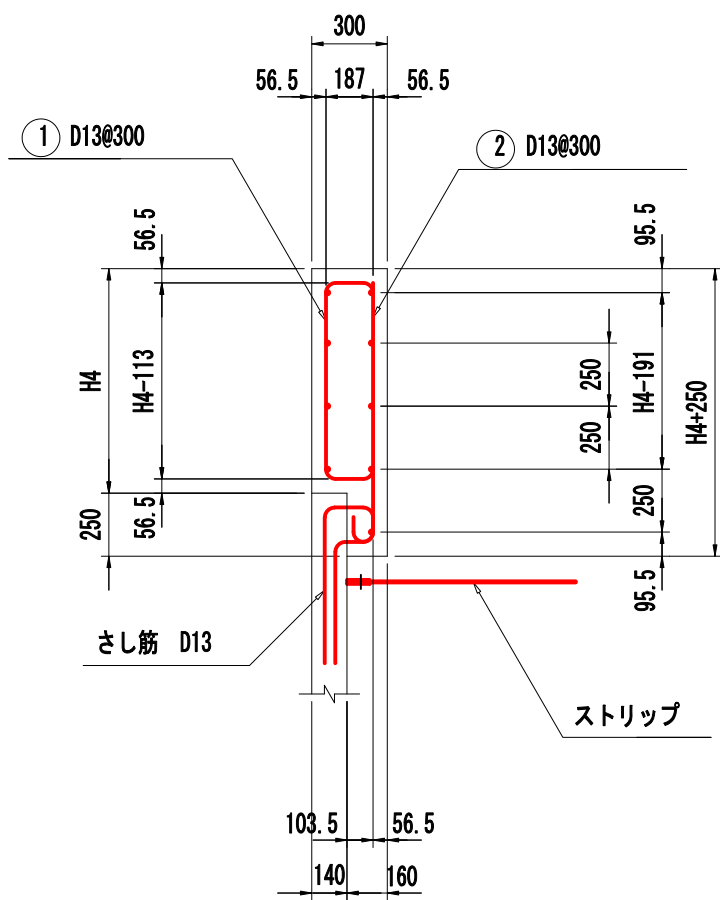
かさコンクリート配筋図(背面)

S=1:30(S=1:60)



D-D断面図

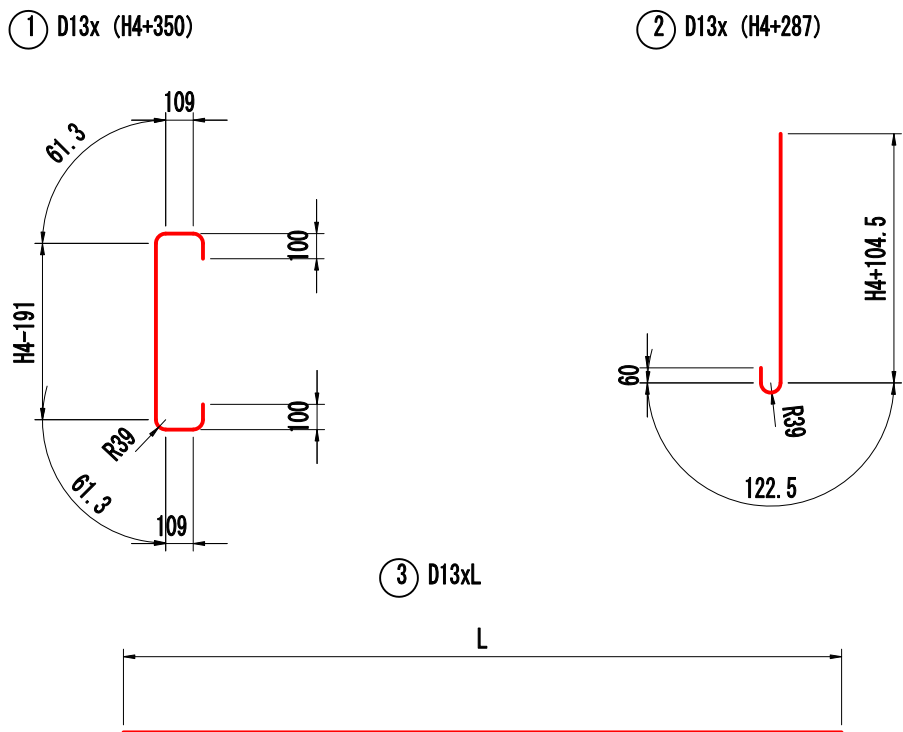
S=1:30(S=1:60)



鉄筋加工図

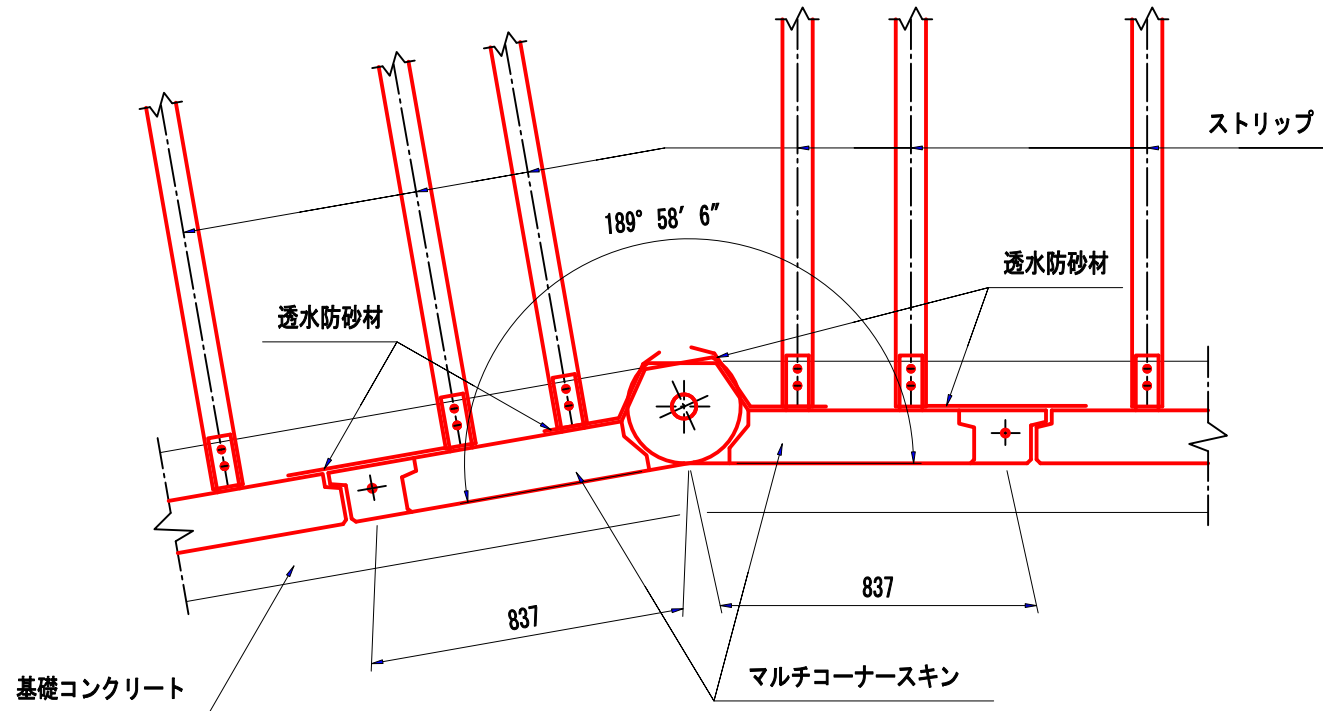
S=1:30(S=1:60)

注) 鉄筋寸法は、鉄筋中心位置での長さを表す。



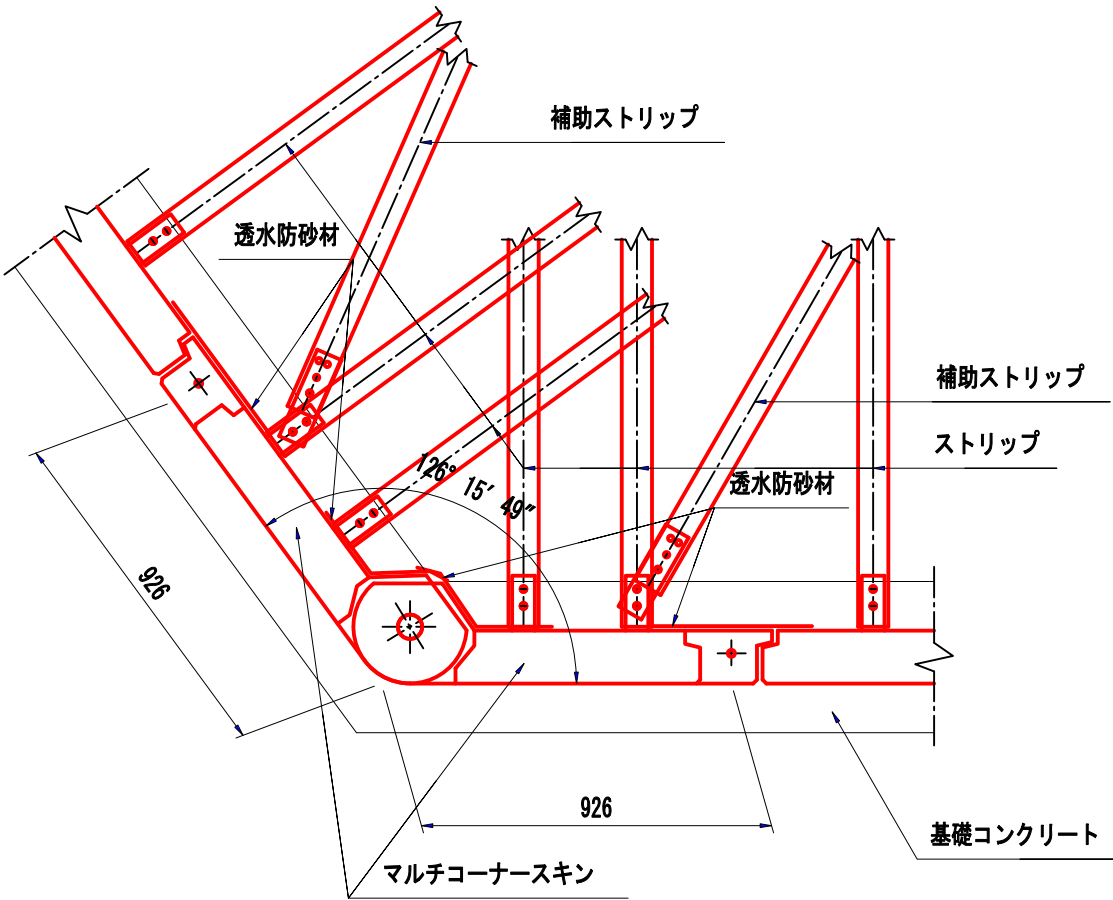
コーナー部詳細図(θ=189° 58' 6")

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



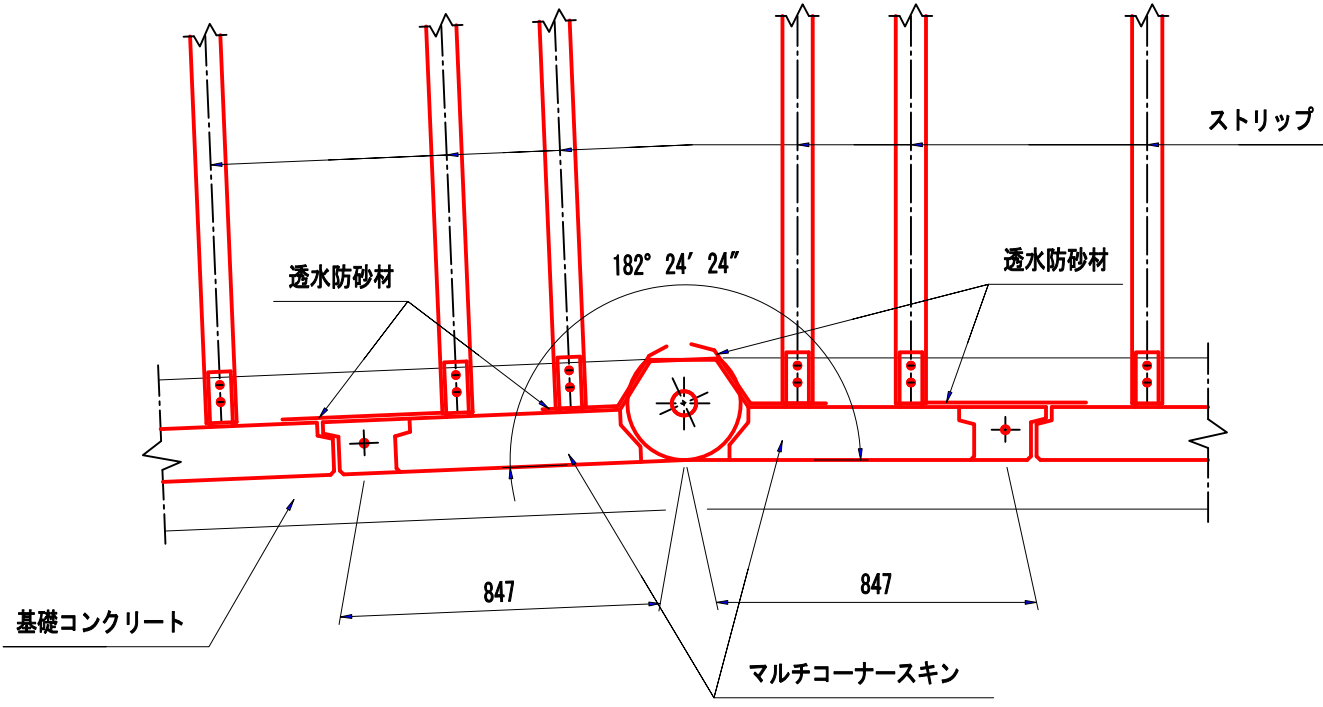
コーナー部詳細図(θ=126° 15' 49")

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



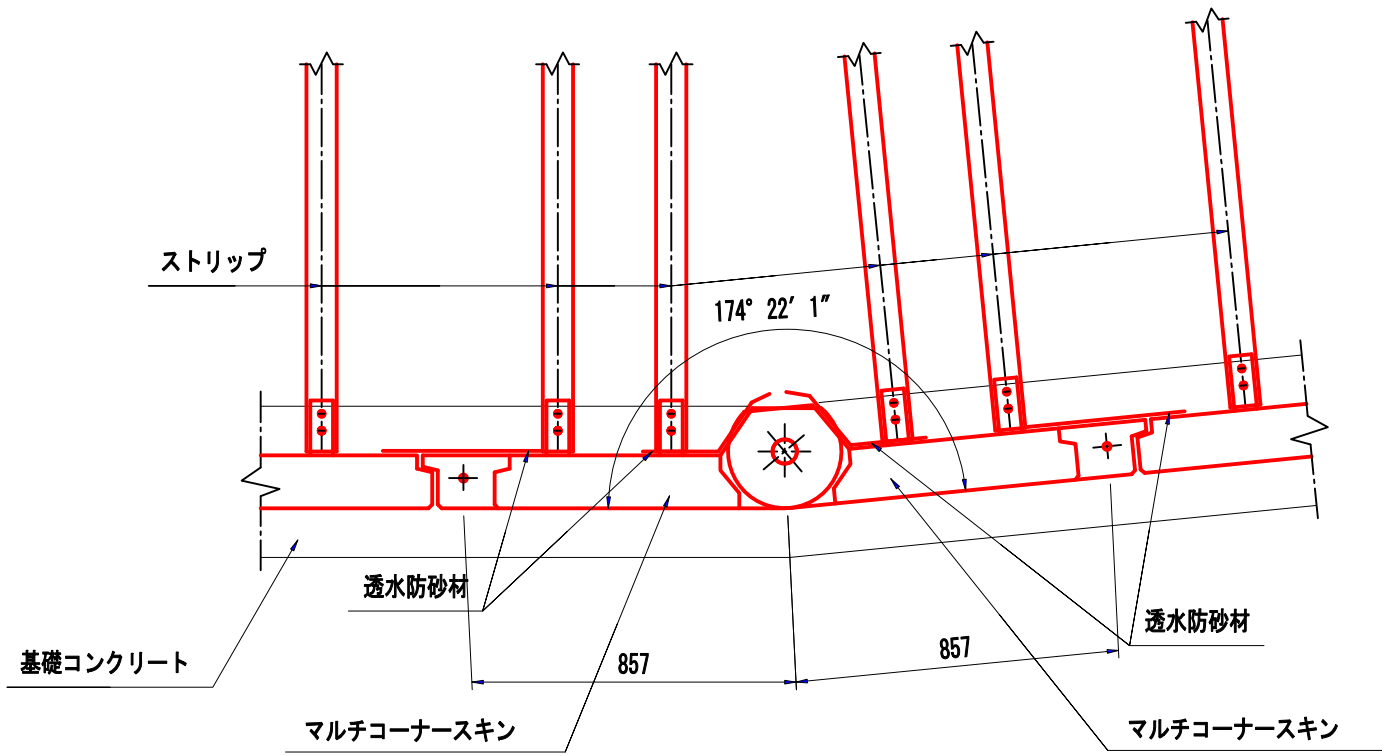
コーナー部詳細図(θ=182° 24' 24")

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



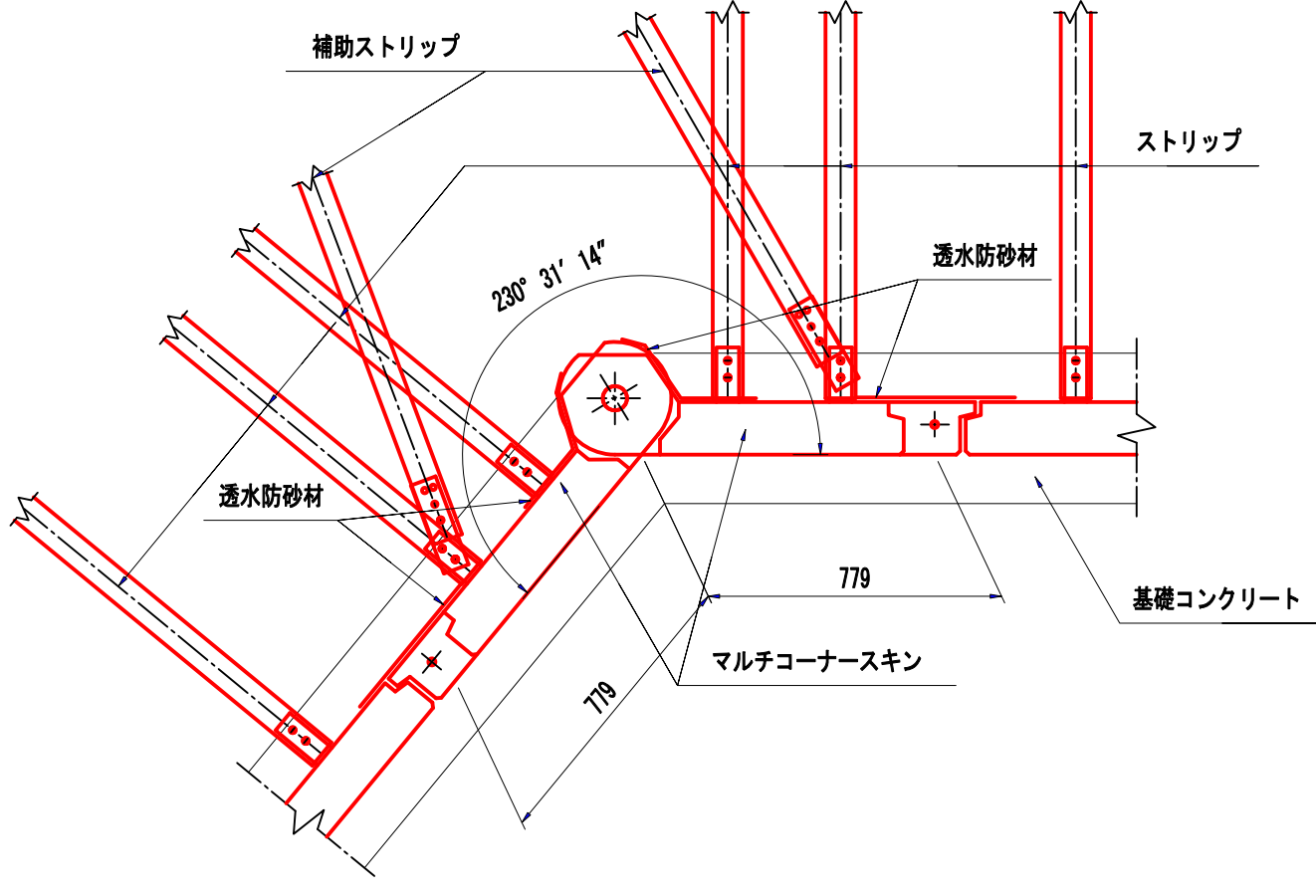
コーナー部詳細図(θ=174° 22' 1")

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



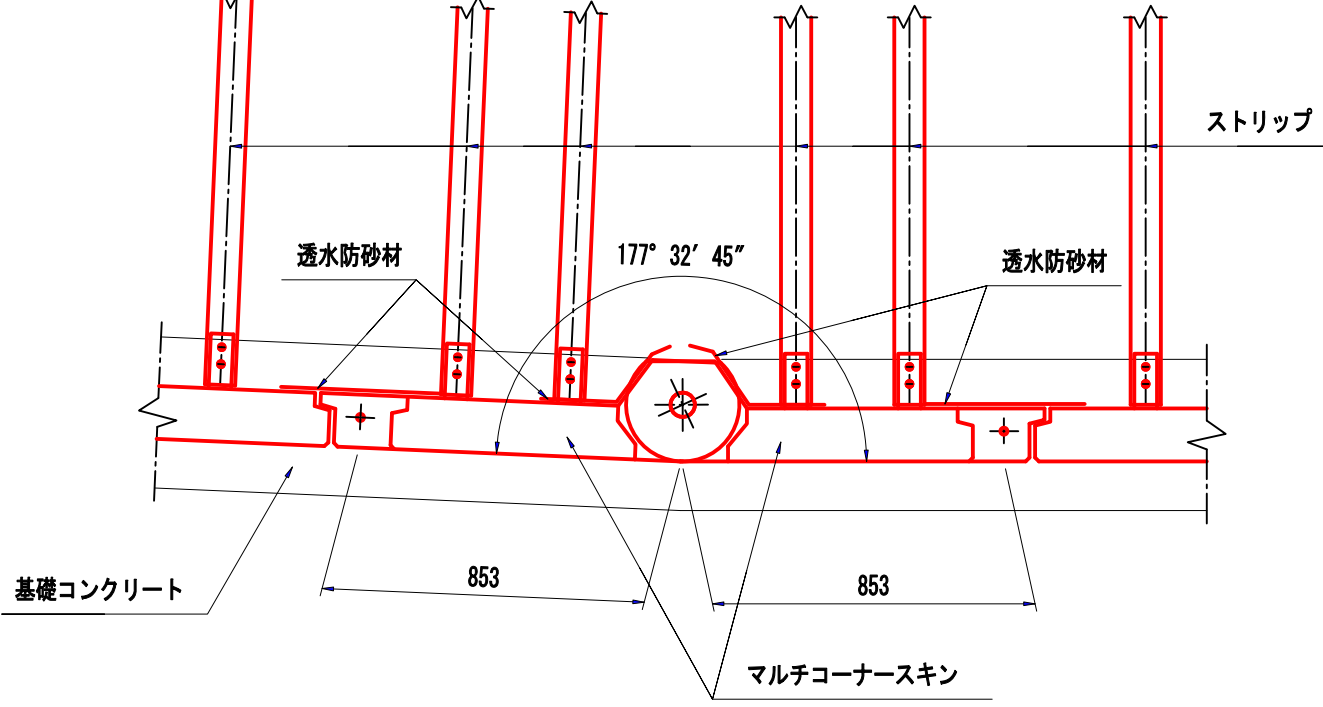
コーナー部詳細図(θ=230° 31' 14")

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



コーナー部詳細図(θ=177° 32' 45")

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



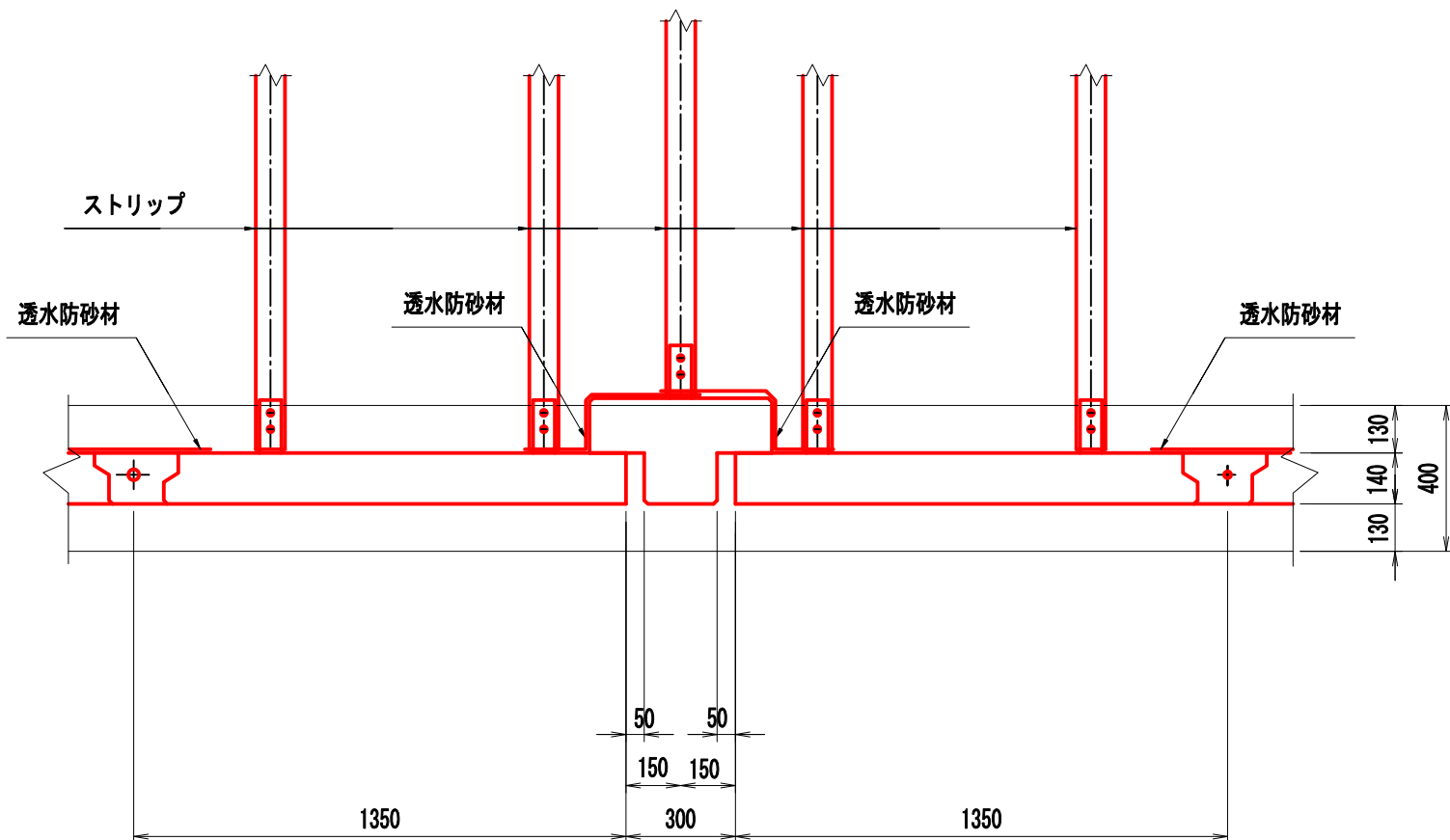
事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	補強土壁工構造図(6)		
縮尺	図 示 ()は縮小	図面番号	39/104
測量年月日	設計年月日		
測量者	設計者		
長 泉 町 工 事 管 理 課			

補強土壁工構造図(7)

1号補強土壁(7/7)

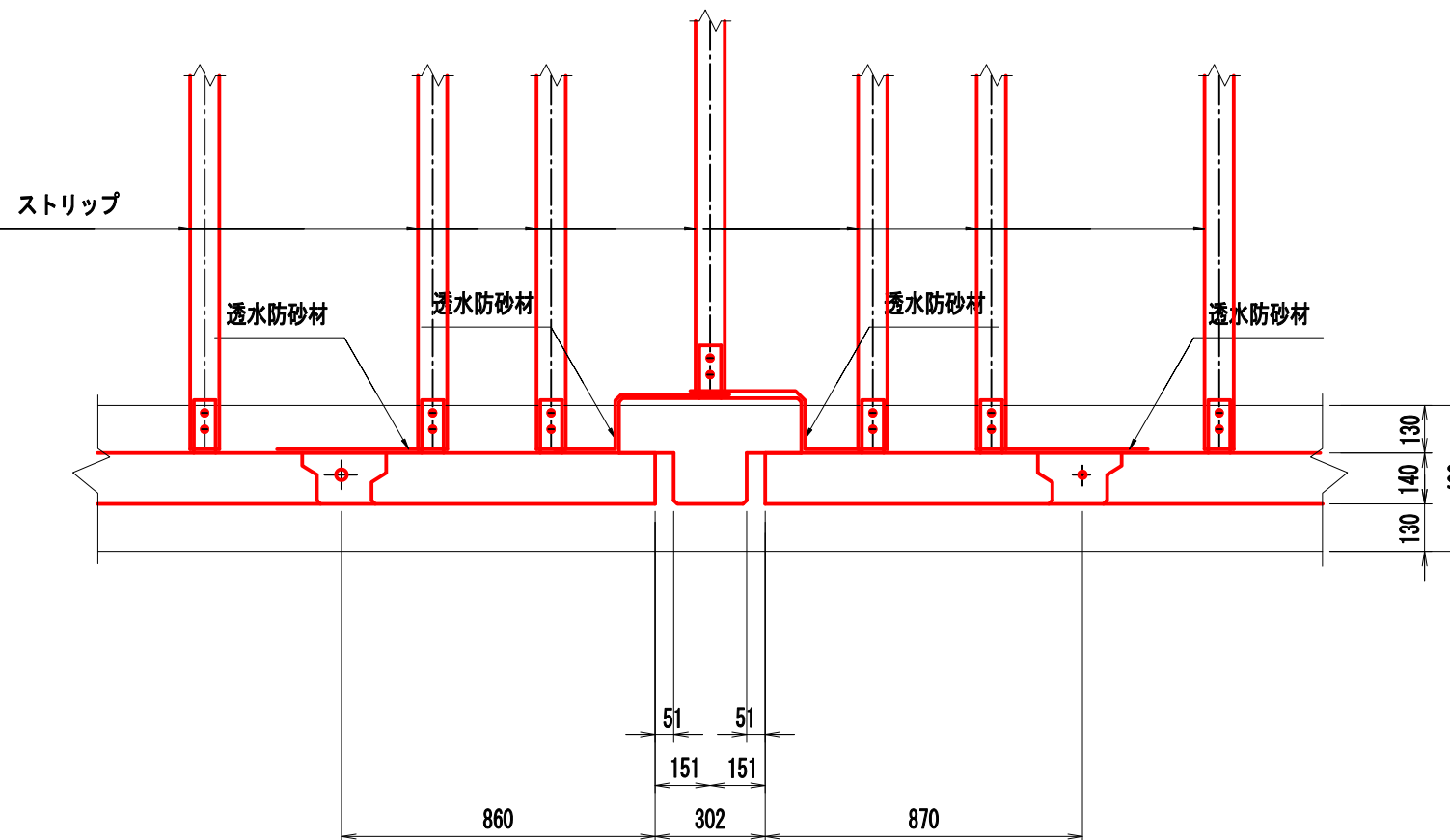
鉛直目地部詳細図

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



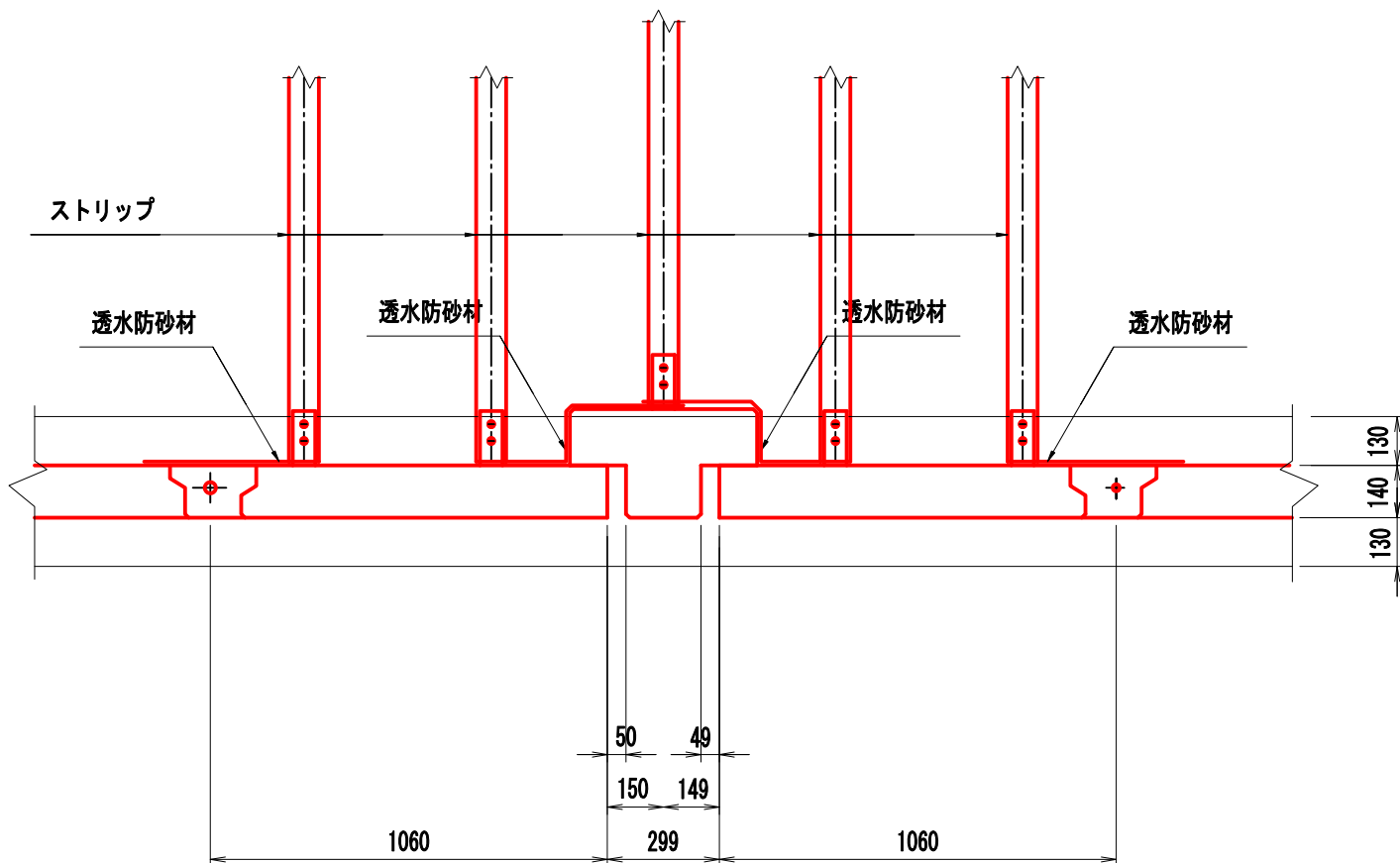
鉛直目地部詳細図

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



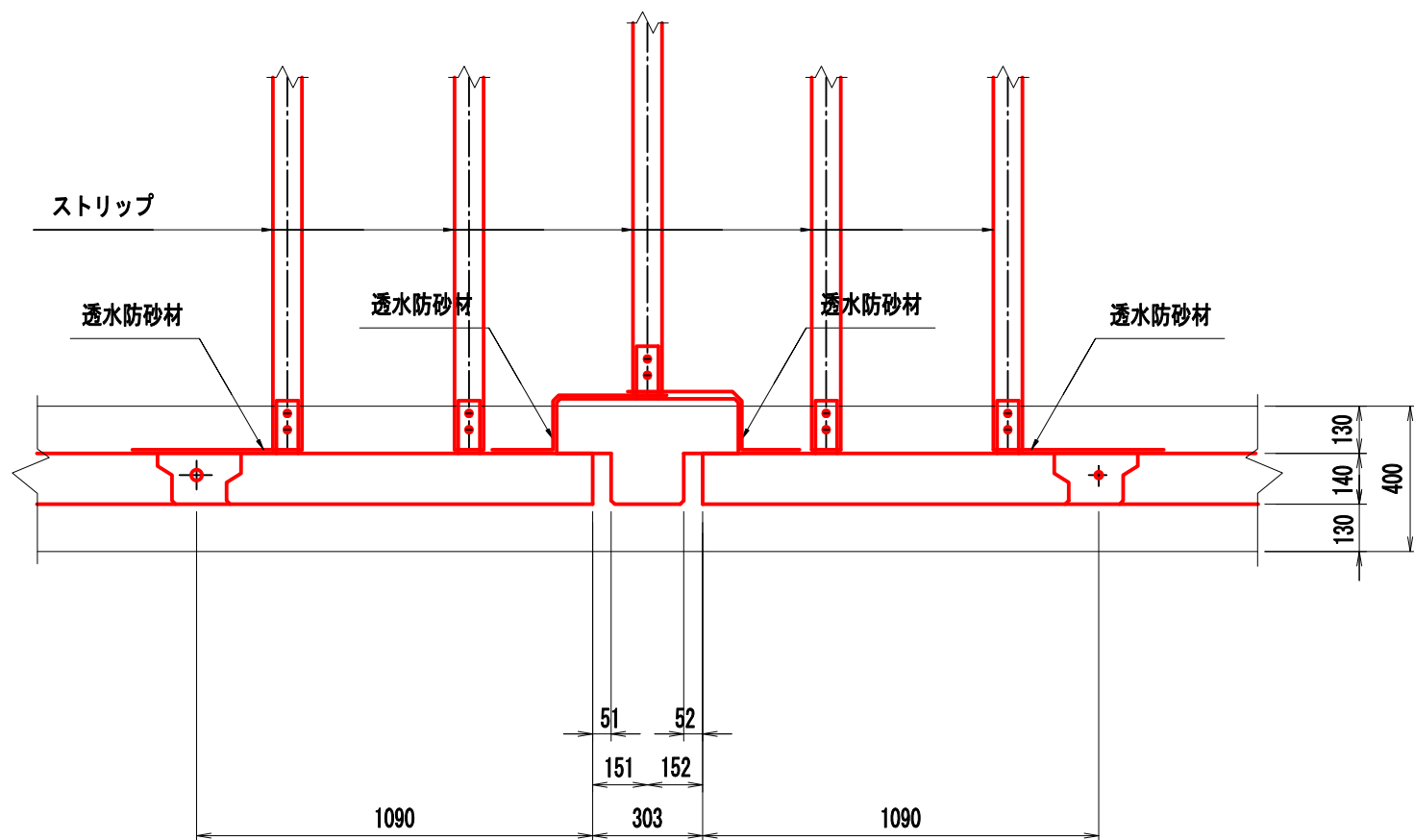
鉛直目地部詳細図

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



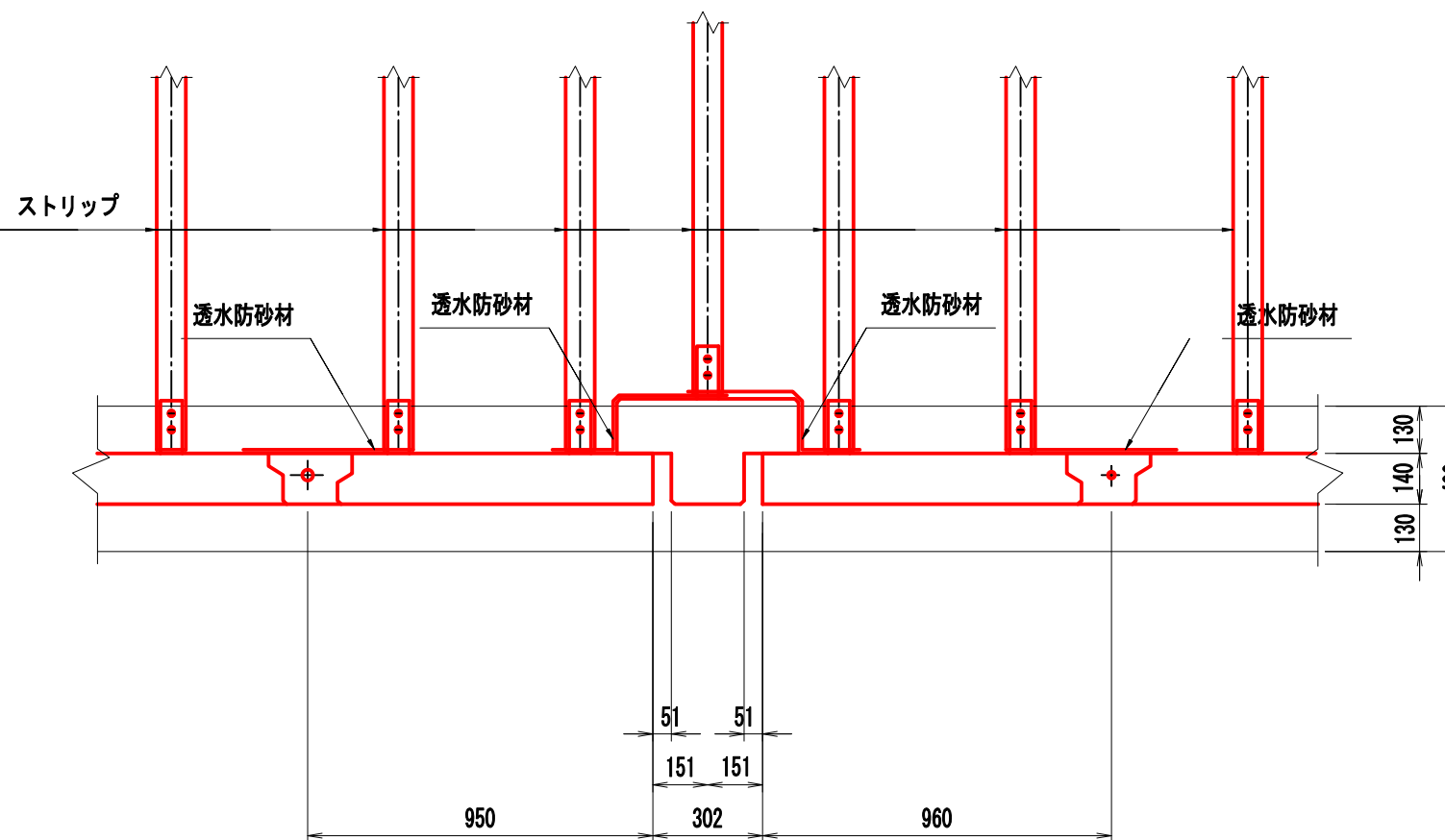
鉛直目地部詳細図

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



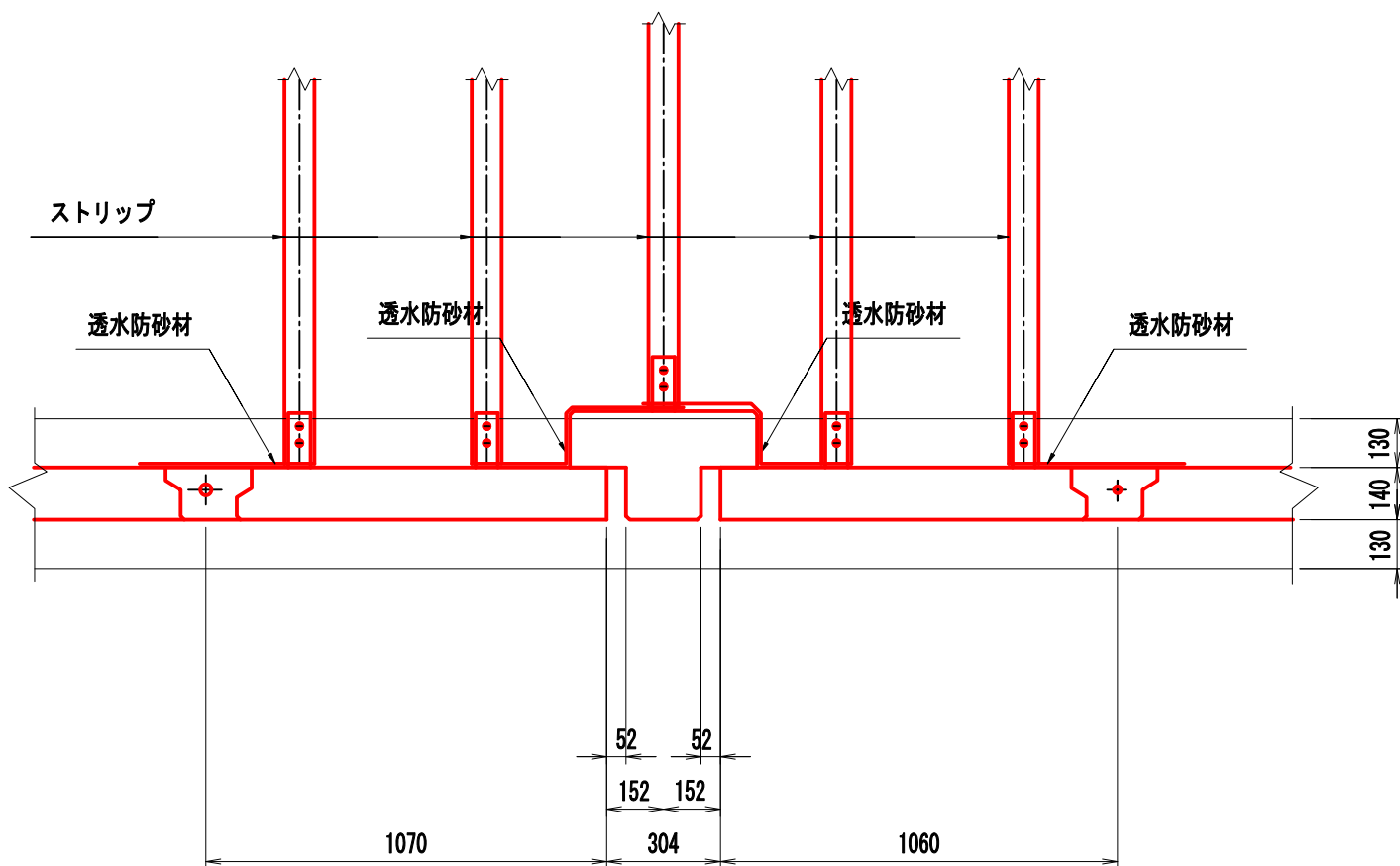
鉛直目地部詳細図

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



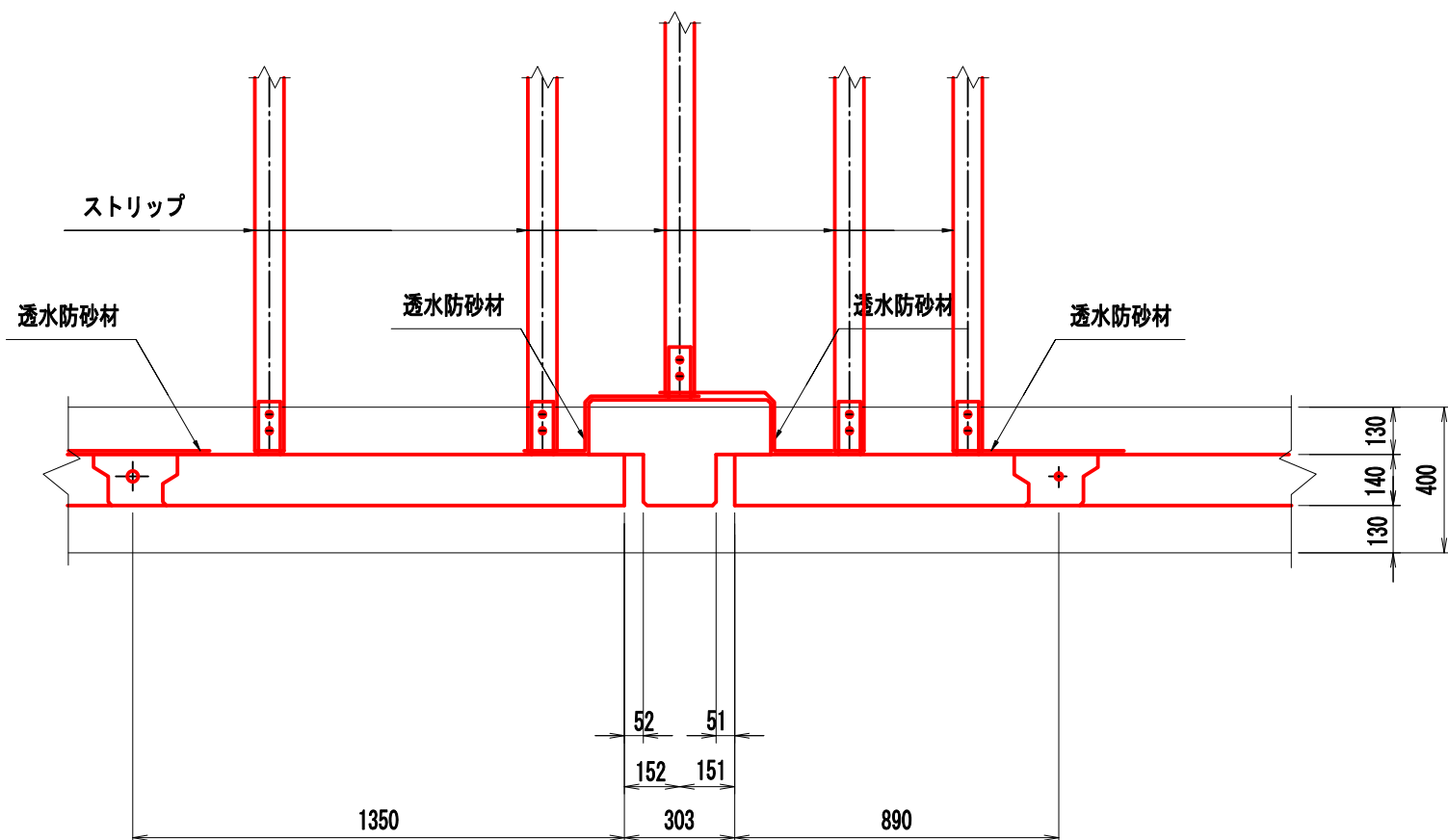
鉛直目地部詳細図

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



鉛直目地部詳細図

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



事業名称	令和8年度 北部地域幹線道路整備工事		
施工箇所	長泉町下長窪地内		
図面名称	補強土壁工構造図(7)		
縮尺	図示 ()はA3縮小	図面番号	40/104
測量年月日		設計年月日	
測量者		設計者	
長 泉 町 工 事 管 理 課			