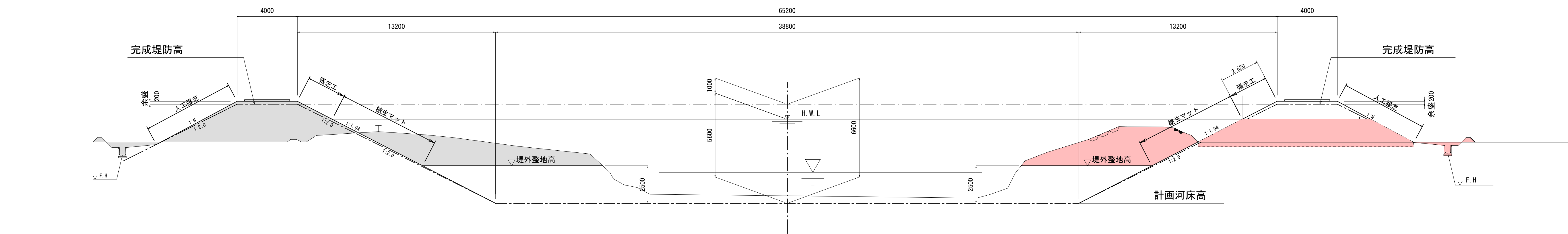


掘削 3400m3
築堤盛土 3230m3
法面整形 1850m2
植生工 1480m2



年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県東河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:1000	図面番号	1/11
図面名	平面図		
秋田県			

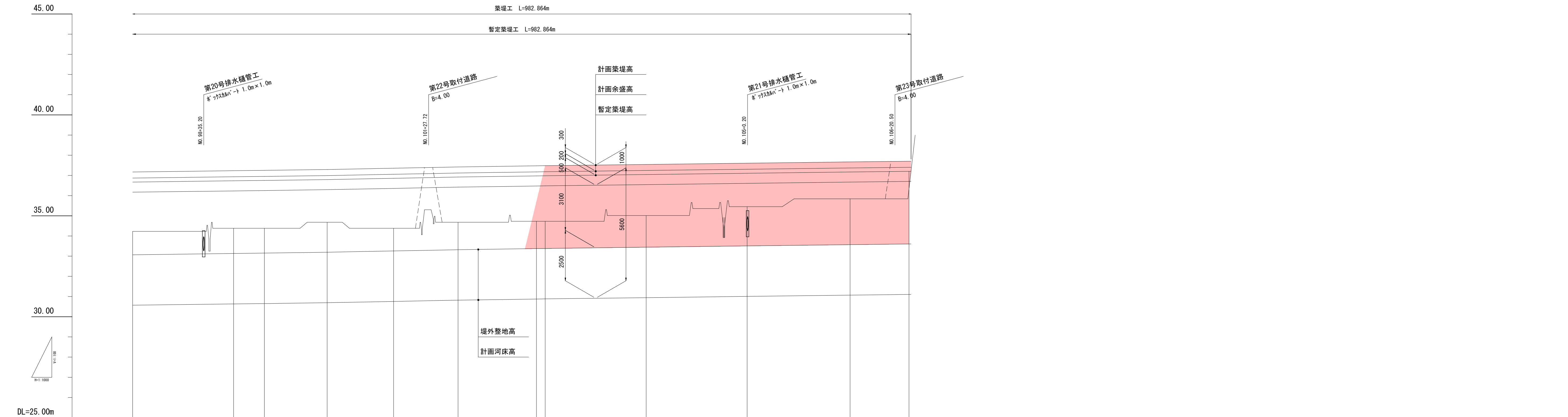
標準断面図 S=1:150



実施設計図			
年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:150	図面番号	2/11
図面名	標準断面図		
秋田県			

築堤工縦断面図(10/10)

H=1:1000
V=1:100



測 点	曲 線	堤 防	堤 側										
				勾 配	堤 外 地 整 地 高	計 画 高 水位	暫 定 堤 防 高	計 画 堤 防 高	現 況 地 盤 高	追加距離	岸距離	計 画 高	勾 配
NO. 98						36.170	36.670	37.170	34.23	596.477	33.037	37.170	
NO. 99						36.233	36.733	37.233	34.38	646.477	50.000	37.233	
(REC.12) +15.501						36.252	36.752	37.252	34.38	663.678	15.201	37.252	
NO. 100						36.295	36.795	37.295	34.48	694.791	31.113	37.295	
NO. 101						36.338	36.838	37.338	34.38	727.643	32.852	37.338	
NO. 102						36.420	36.920	37.420	34.48	759.563	31.920	37.420	
(REC.12) +45.703						36.477	36.977	37.477	34.72	796.421	38.658	37.477	
NO. 103						36.483	36.983	37.483	34.72	802.718	4.297	37.483	
NO. 104						36.546	37.046	37.546	35.01	832.718	50.000	37.546	
NO. 105						36.608	37.108	37.608	35.45	902.718	50.000	37.608	
NO. 106						36.670	37.170	37.670	35.64	933.697	50.979	37.670	
+26.859						36.704	37.204	37.704	37.21	982.864	29.187	37.704	

NO. 98~NO. 106+26.839

実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	H=1:1000 V=1:100	図面番号	3/11
図面名	築堤工縦断面図		
秋田県			

CA1	-	L1	-
CA2	-	L2	-
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	-
-	-	CL2	-
BA1	-	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	-
BA5	-	BL2	-
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	-	-	-
BA9	-	-	-

DL=25.00

CA1	-	L1	-
CA2	-	L2	-
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	-
-	-	CL2	-
BA1	-	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	-
BA5	-	BL2	-
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	-	-	-
BA9	-	-	-

DL=25.00

CA1	-	L1	-
CA2	-	L2	-
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	-
-	-	CL2	-
BA1	-	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	-
BA5	-	BL2	-
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	-	-	-
BA9	-	-	-

DL=25.00

CA1	-	L1	-
CA2	-	L2	-
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	-
-	-	CL2	-
BA1	-	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	-
BA5	-	BL2	-
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	-	-	-
BA9	-	-	-

DL=25.00

CA1	-	L1	-
CA2	19.5	L2	4.3
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	3.8
CA5	0.3	CL2	-
BA1	20.4	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	2.9
BA5	-	BL2	3.3
BA6	0.1	BL3	-
BA7	-	BL4	1.0
BA8	0.2	SL1	-
BA9	0.2	SL2	6.7
-	-	SL3	3.3

CA1	-	L1	-
CA2	20.2	L2	4.3
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	3.6
CA5	0.6	CL2	-
BA1	21.9	CL3	-
BA2	-	CL4	1.1
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	3.1
BA5	-	BL2	3.3
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	0.2	SL1	-
BA9	0.3	SL2	6.7
-	-	SL3	3.3

CA1	-	L1	-
CA2	16.3	L2	3.7
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	4.6
CA5	1.1	CL2	-
BA1	14.2	CL3	-
BA2	-	CL4	1.5
BA3	-	-	-
BA4	-	BL1	2.1
BA5	-	BL2	2.0
BA6	-	BL3	-
BA7	-	BL4	-
BA8	0.2	SL1	-
BA9	0.4	SL2	6.7
-	-	SL3	2.0

CA1	-	L1	-
CA2	2.4 (-)	L2	3.4 (-)
CA3	-	-	-
CA4	-	CL1	1.4 (-)
CA5	0.8 (-)	CL2	-
BA1	13.8 (-)	CL3	-
BA2	-	CL4	-
BA3	-	-	-
BA4	0.9 (-)	BL1	5.3 (-)
BA5	-	BL2	2.0 (-)
BA6	0.1 (-)	BL3	-
BA7	-	BL4	1.8 (-)
BA8	0.2 (-)	SL1	-
BA9	0.4 (-)	SL2	6.7 (-)
-	-	SL3	2.3 (-)

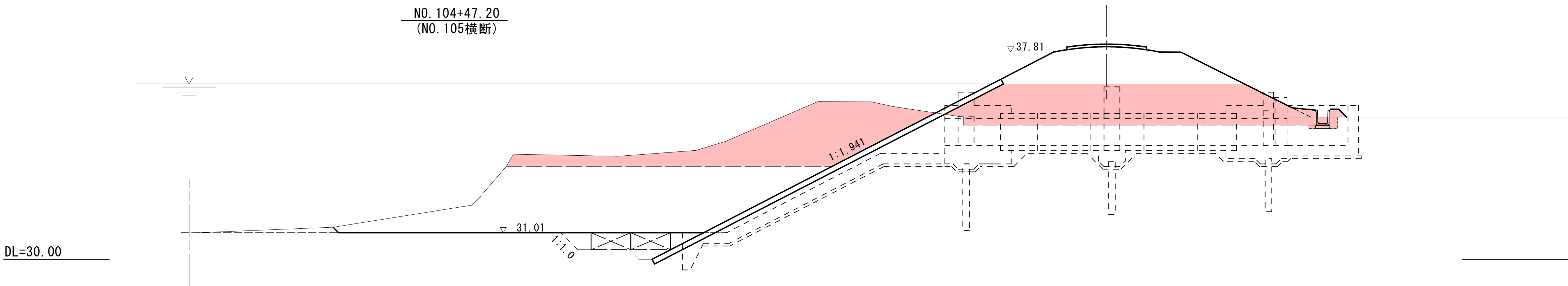
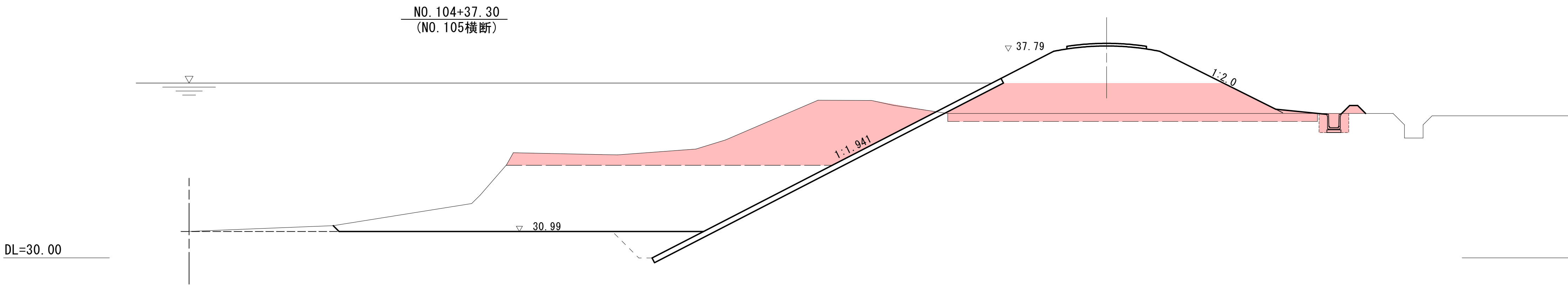
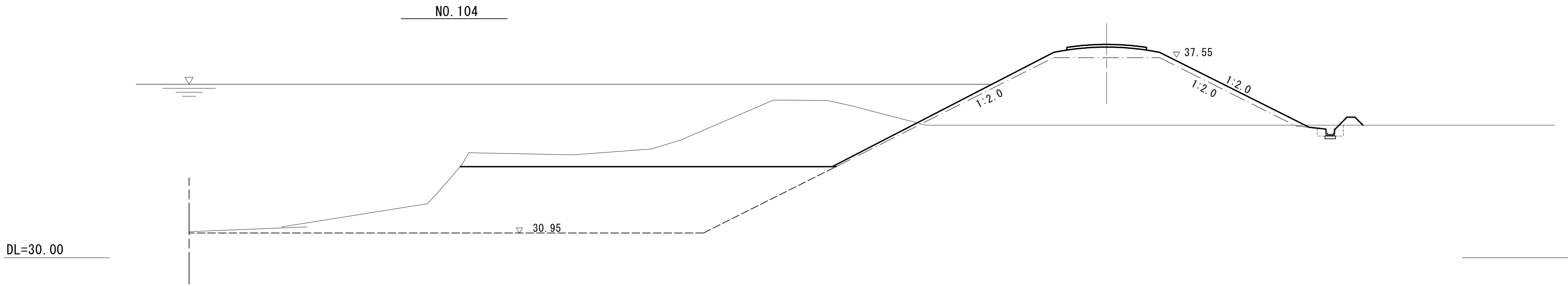
凡 例

記 号	名 称
L1	伐開除根
L2	表土剥取
CA1	築堤掘削
CA2	堤外掘削
CA3	側道掘削
CA4	床 掘
CA5	床 掘 (平均施工幅1m≦W<2.0m)
BA1	築堤盛土 ④ B=4.00m以上
BA2	築堤盛土 ③ B=2.50m～4.00m
BA3	築堤盛土 ② B=1.00m～2.50m
BA4	築堤盛土 ① B=1.00m以下
BA5	衣 土
BA6	堤脚盛土
BA7	側道盛土
BA8	畦畔盛土
BA9	埋 戻
CL1	堤外切土法面
CL2	堤内切土法面
CL3	側道切土法面
CL4	堤脚切土法面
BL1	堤外盛土法面
BL2	堤内盛土法面
BL3	側道盛土法面
BL4	堤脚盛土法面
SL1	野芝(川表)
SL2	植生マット(川表)
SL3	人工張芝(川裏)

実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事（緊急償）		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:200	図面番号	4/11
図面名	横断面図		
秋田県			

21号排水樋管 河川土工図(2/3)



CA1		L1	
CA2	16.5	L2	4.2
CA3			
CA4		CL1	4.4
CA5	0.8	CL2	
BA1	16.2	CL3	
BA2		CL4	
BA3			
BA4		BL1	2.4
BA5		BL2	2.2
BA6	0.1	BL3	
BA7		BL4	1.5
BA8	0.2		
BA9	0.4	SL1	
BA10		SL2	2.6

CA1		L1	
CA2	16.2	L2	4.0
CA3			
CA4		CL1	4.3
CA5	0.4	CL2	
BA1	18.4	CL3	
BA2		CL4	
BA3			
BA4		BL1	2.4
BA5		BL2	2.0
BA6	0.2	BL3	
BA7		BL4	0.9
BA8	0.1		
BA9	0.2	SL1	
BA10		SL2	2.7

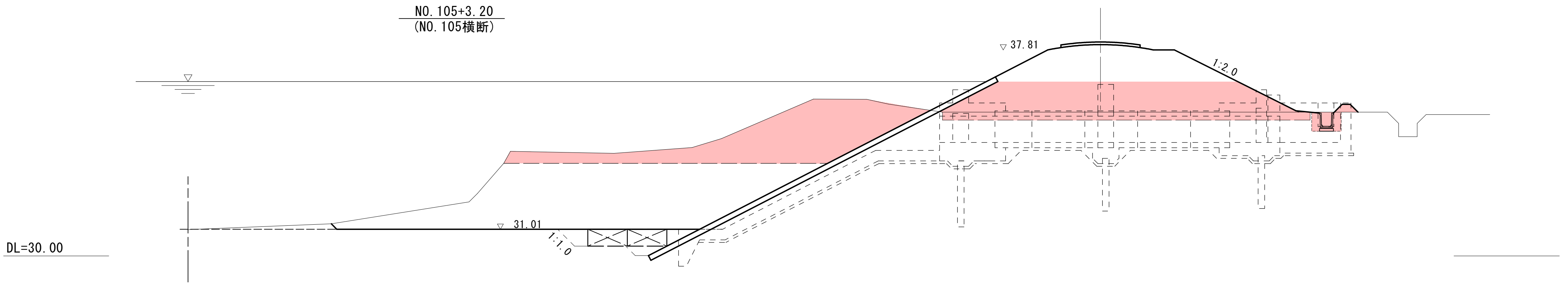
凡 例

記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
L1	伐開除根	BA1	築堤盛土 ④ B=4.00m以上	CL1	堤外切土法面
L2	表土剥取	BA2	築堤盛土 ③ B=2.50m~4.00m	CL2	堤内切土法面
		BA3	築堤盛土 ② B=1.00m~2.50m	CL3	側道切土法面
CA1	築堤掘削	BA4	築堤盛土 ① B=1.00m以下	CL4	堤脚切土法面
CA2	堤外掘削	BA5	衣 土	BL1	堤外盛土法面
CA3	側道掘削	BA6	堤脚盛土	BL2	堤内盛土法面
CA4	床 掘	BA7	側道盛土	BL3	側道盛土法面
CA5	床掘 B=1.00m~2.00m	BA8	畦畔盛土	BL4	堤脚盛土法面
		BA9	埋 戻	SL1	植生工(川表)
		BA10	盛土(河川)	SL2	植生工(川裏)

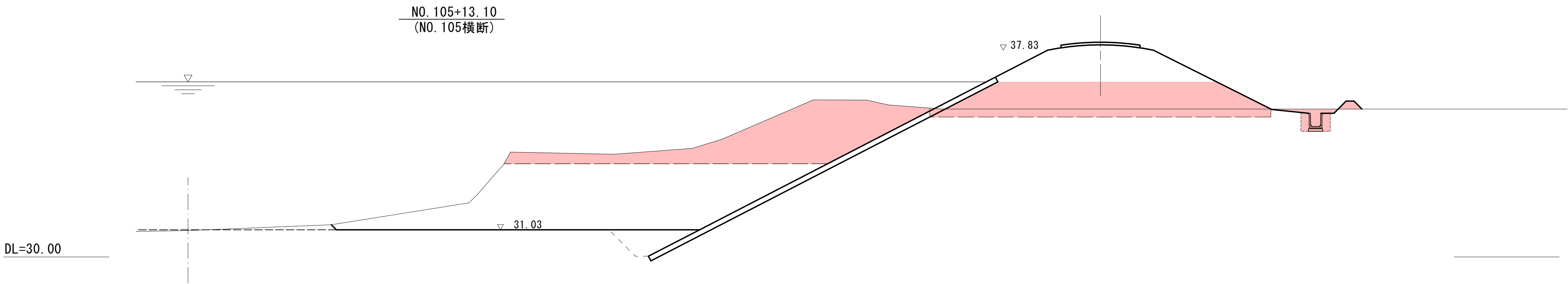
実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:100	図面番号	5/11
図面名	21号排水樋管 河川土工図(2/3)		
秋田県			

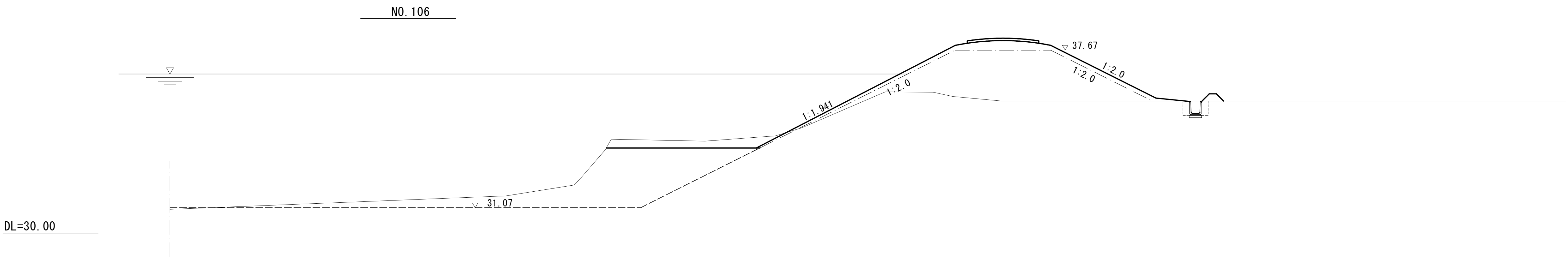
21号排水樋管 河川土工図(3/3)



CA1		L1	
CA2	16.2	L2	4.2
CA3			
CA4		CL1	4.3
CA5	0.8	CL2	
BA1	17.4	CL3	
BA2		CL4	
BA3			
BA4		BL1	2.4
BA5		BL2	2.4
BA6	0.1	BL3	
BA7		BL4	0.5
BA8	0.2		
BA9	0.4	SL1	
BA10		SL2	2.5



CA1		L1	
CA2	16.0	L2	3.9
CA3			
CA4		CL1	4.5
CA5	1.1	CL2	
BA1	14.4	CL3	
BA2		CL4	1.1
BA3			
BA4		BL1	2.2
BA5		BL2	2.3
BA6		BL3	
BA7		BL4	
BA8	0.2		
BA9	0.4	SL1	
BA10		SL2	2.3



凡 例

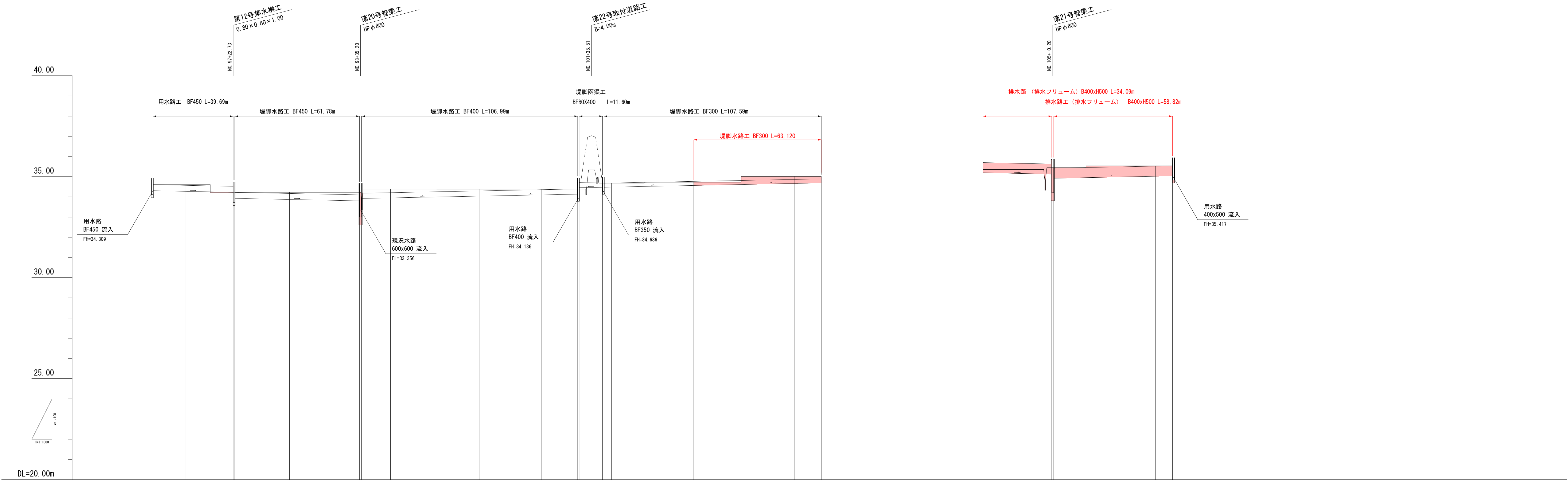
記号	名 称	記号	名 称	記号	名 称
L1	伐開除根	BA1	築堤盛土 ④ B=4.00m以上	CL1	堤外切土法面
L2	表土剥取	BA2	築堤盛土 ③ B=2.50m~4.00m	CL2	堤内切土法面
		BA3	築堤盛土 ② B=1.00m~2.50m	CL3	側道切土法面
CA1	築堤掘削	BA4	築堤盛土 ① B=1.00m以下	CL4	堤脚切土法面
CA2	堤外掘削	BA5	衣 土	BL1	堤外盛土法面
CA3	側道掘削	BA6	堤脚盛土	BL2	堤内盛土法面
CA4	床 掘	BA7	側道盛土	BL3	側道盛土法面
CA5	床掘 B=1.00m~2.00m	BA8	畦畔盛土	BL4	堤脚盛土法面
		BA9	埋 戻	SL1	植生工(川表)
		BA10	盛土(河川)	SL2	植生工(川裏)

実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:100	図面番号	6/11
図面名	21号排水樋管 河川土工図(3/3)		
秋田県			

水路工縦断図(10/10)

H=1:1000
V=1:100



測 点	岸距離	追加距離	現況 地盤高	用 水 計 画				排 水 計 画				側 道
				水 路 底 高	水 路 天 高	勾 配	水 路 底 高	水 路 天 高	勾 配	水 路 底 高	水 路 天 高	
M0.95 +25.82		0.00	34.61	34.309	34.604	1/500 L=39.69m	33.930	34.225	1/500 L=61.78m	33.806	34.457	
M0.97	15.86	15.86	34.61	34.277	34.572		33.676	34.171		33.922	34.489	
+27.31 +23.13	23.63 0.00	28.68 0.00	34.21 34.23	34.230	34.535		33.961	34.211		34.039	34.305	
M0.98		27.07	34.23				34.101	34.182		34.101	34.182	
+24.70 +25.70	34.71 0.00	61.78 0.00	34.23 33.35				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.99		14.31	34.39				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.100	44.23	58.54	34.38				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.101	30.66	89.20	34.39				34.101	34.182		34.101	34.182	
+24.87 +25.88	17.79 0.00	106.99 0.00	34.39 34.39				34.101	34.182		34.101	34.182	
+25.82 +24.83	17.79 0.00	106.99 0.00	34.39 34.39				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.102	3.66	3.66	34.68				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.103	40.81	44.47	34.72				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.104	50.00	94.47	35.01				34.101	34.182		34.101	34.182	
+13.12	13.12	107.59	35.01				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.104 +15.89	0.00	0.00	35.36				34.101	34.182		34.101	34.182	
+48.90 M0.105 +17.79	34.09 0.00	34.09 0.00	35.45 35.45				34.101	34.182		34.101	34.182	
M0.106	50.29	50.29	35.54				34.101	34.182		34.101	34.182	
+ 7.67	8.53	8.53	35.54				34.101	34.182		34.101	34.182	

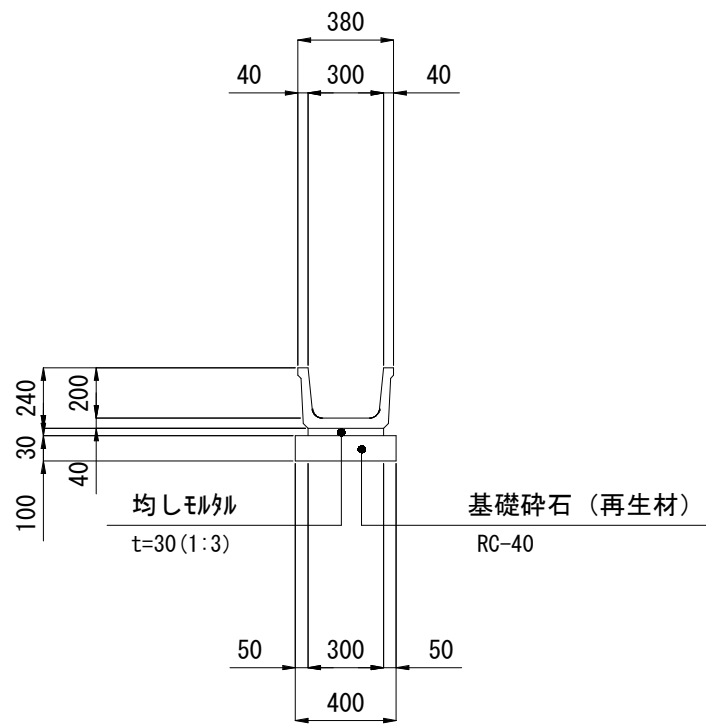
実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	H=1:1000 V=1:100	図面番号	7/11
図面名	水路工縦断図		
秋田県			

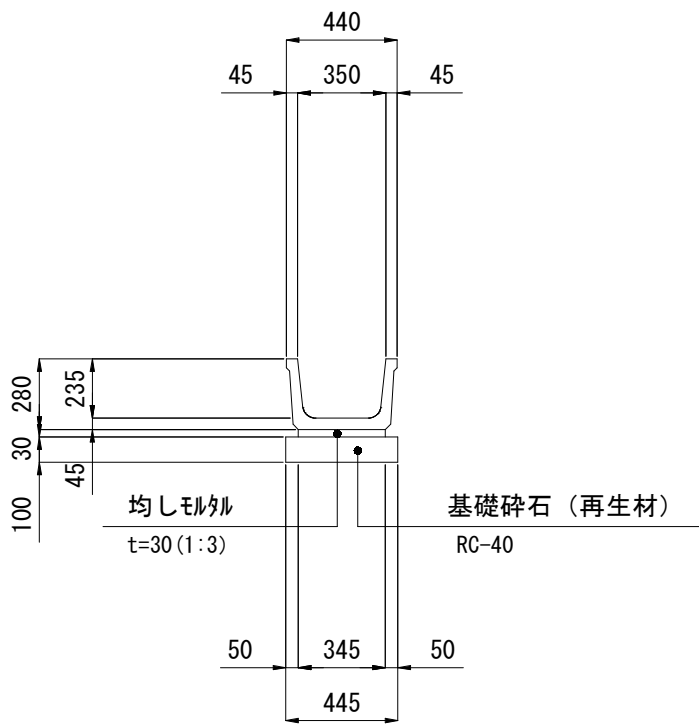
用水路・堤脚水路構造図

排水路構造図

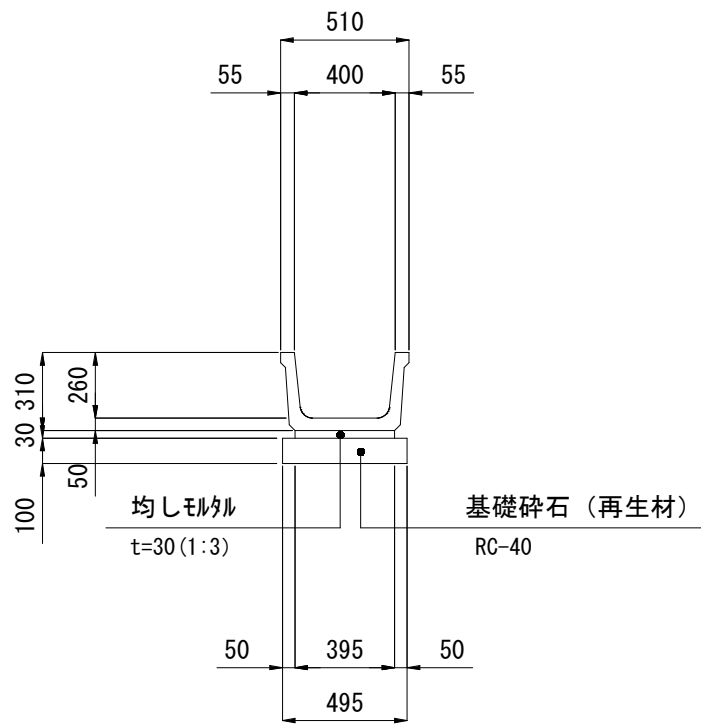
BF300



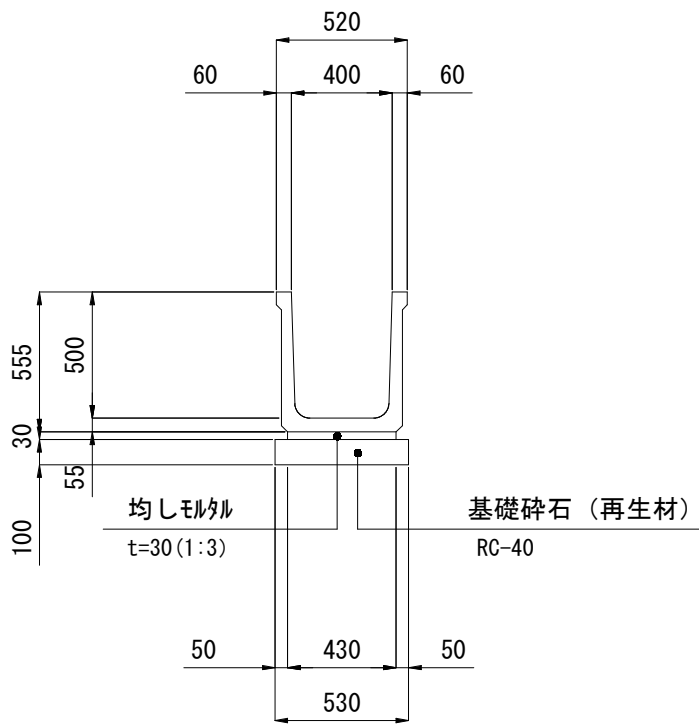
BF350



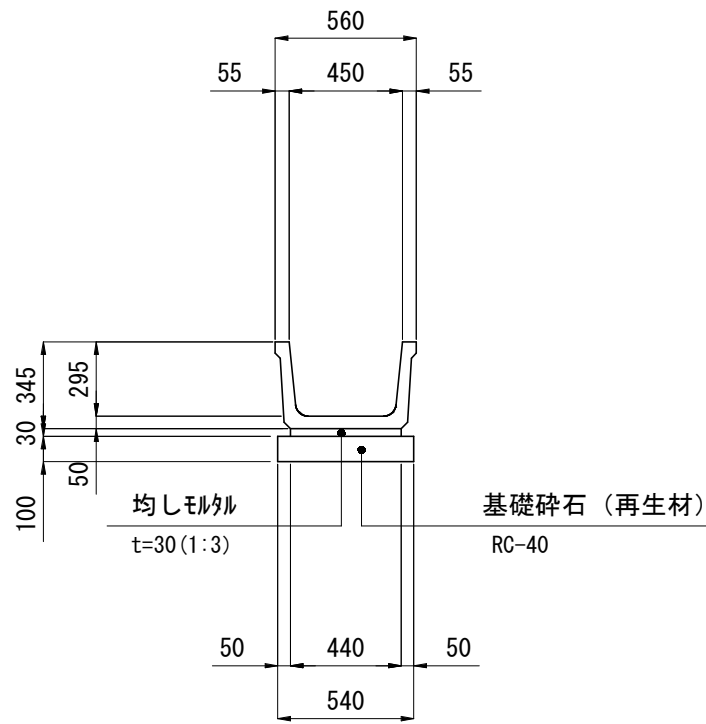
BF400



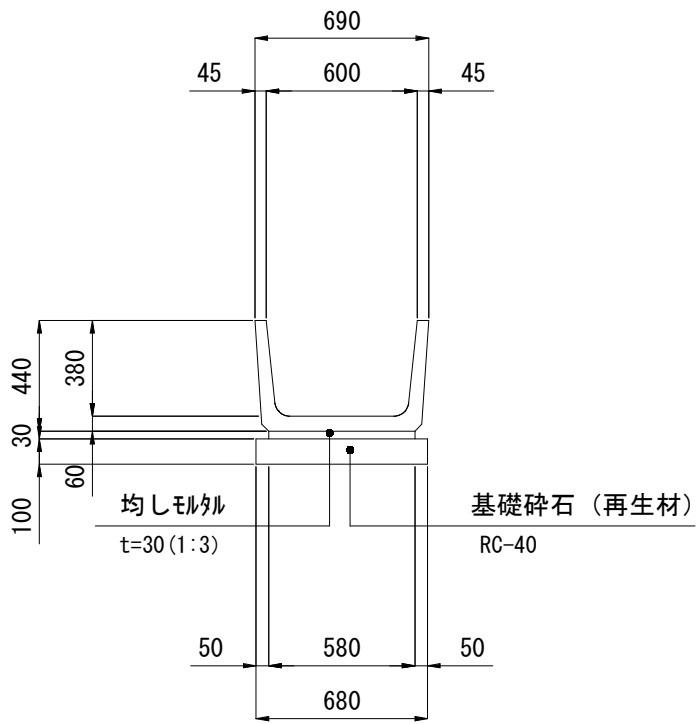
HF500×400



BF450



BF600

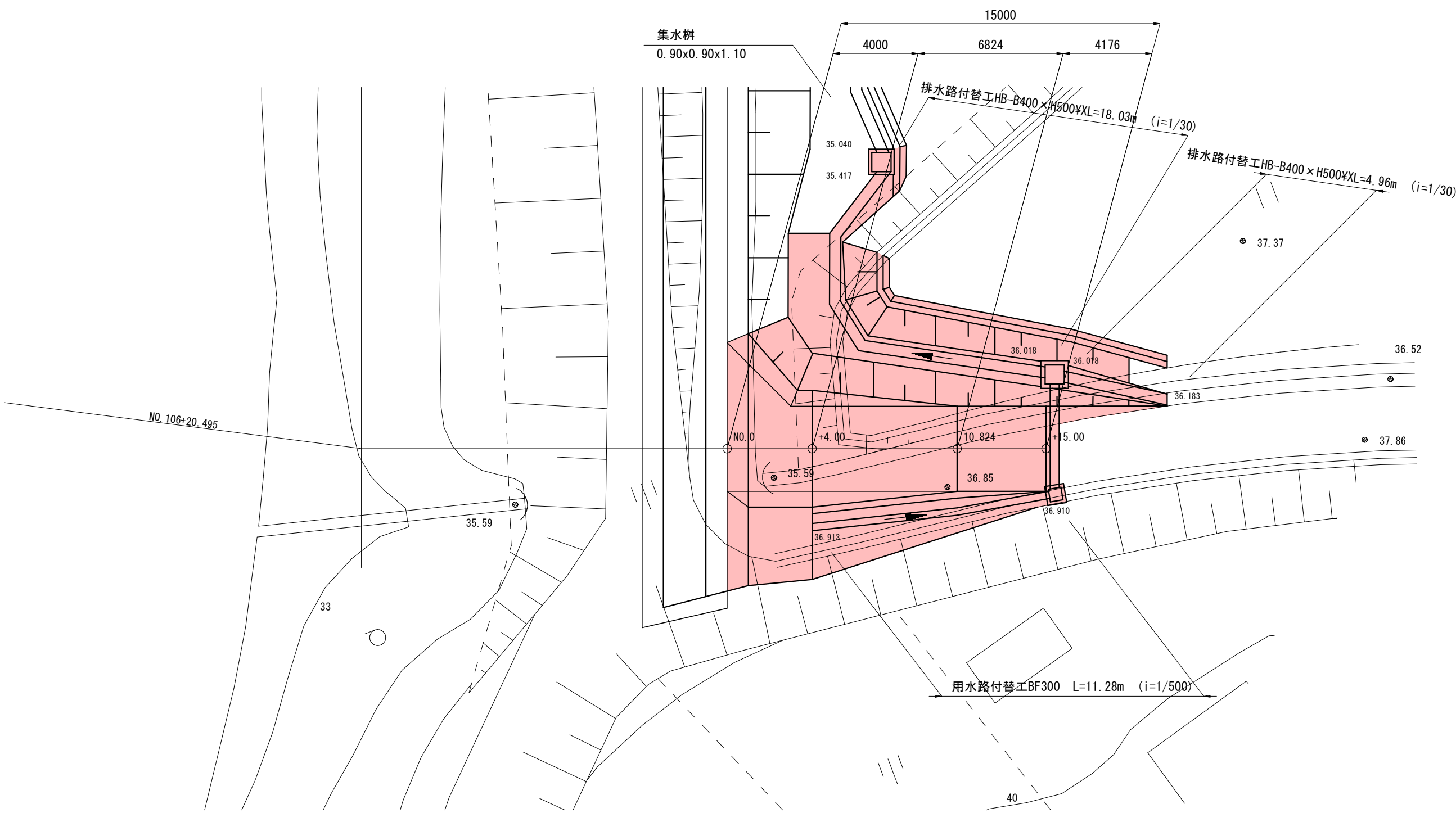


実施設計図

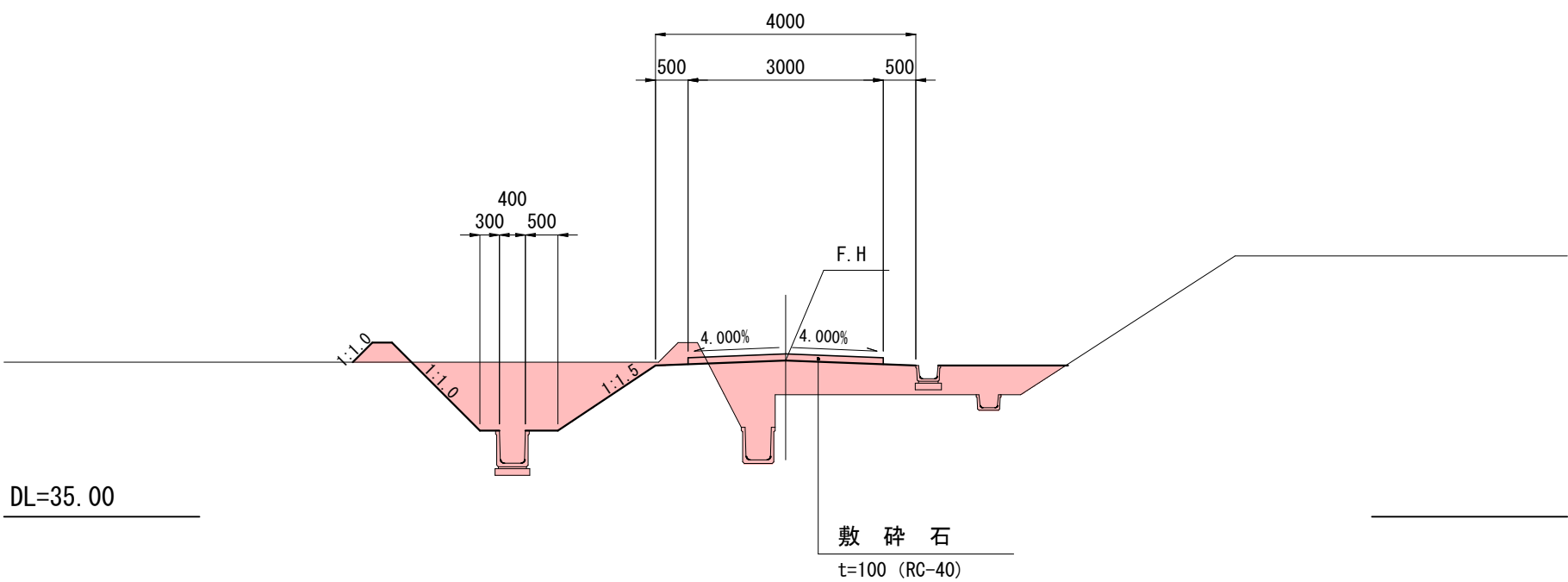
年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:30	図面番号	8/11
図面名	用・排水路構造図		
秋田県			

第23号取付道路詳細図(1/2)

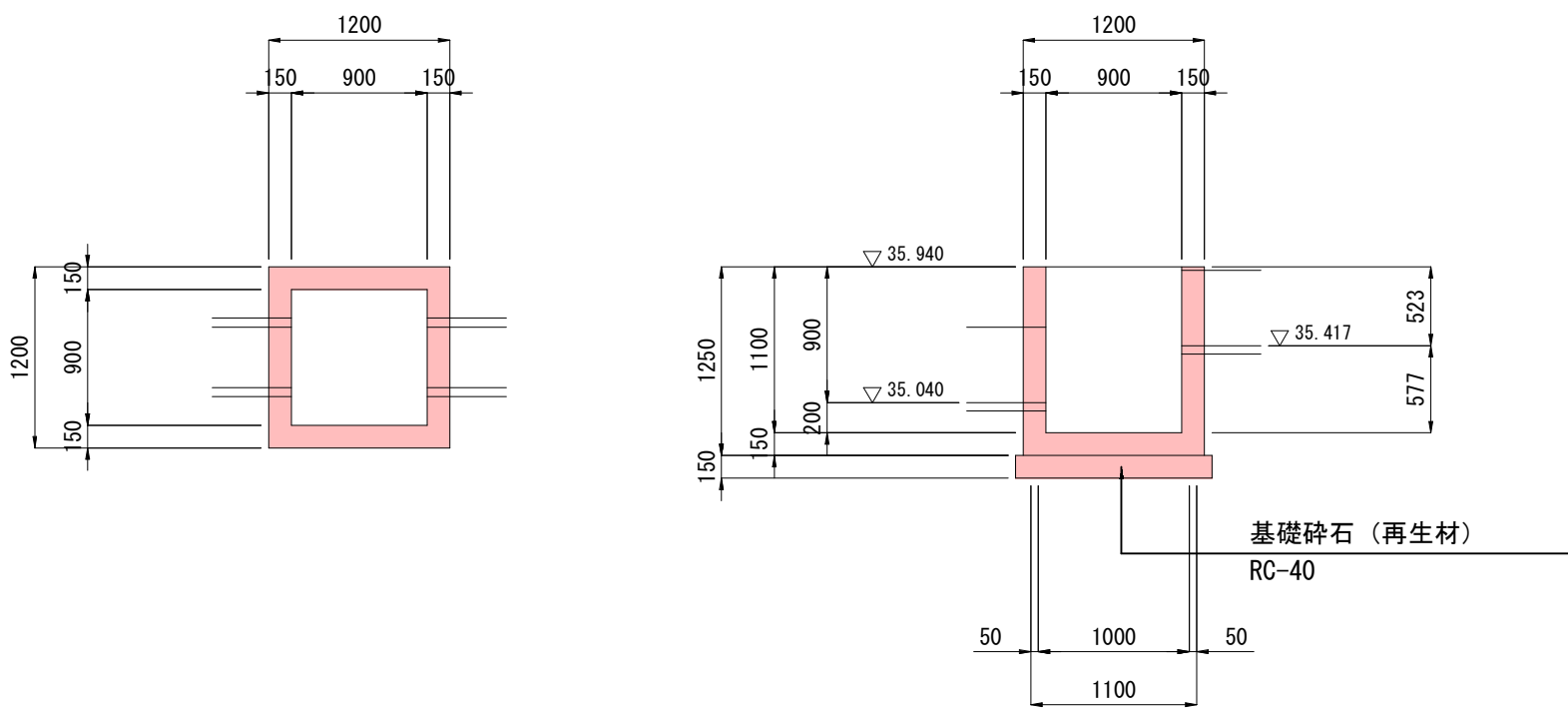
平面図 S=1:200



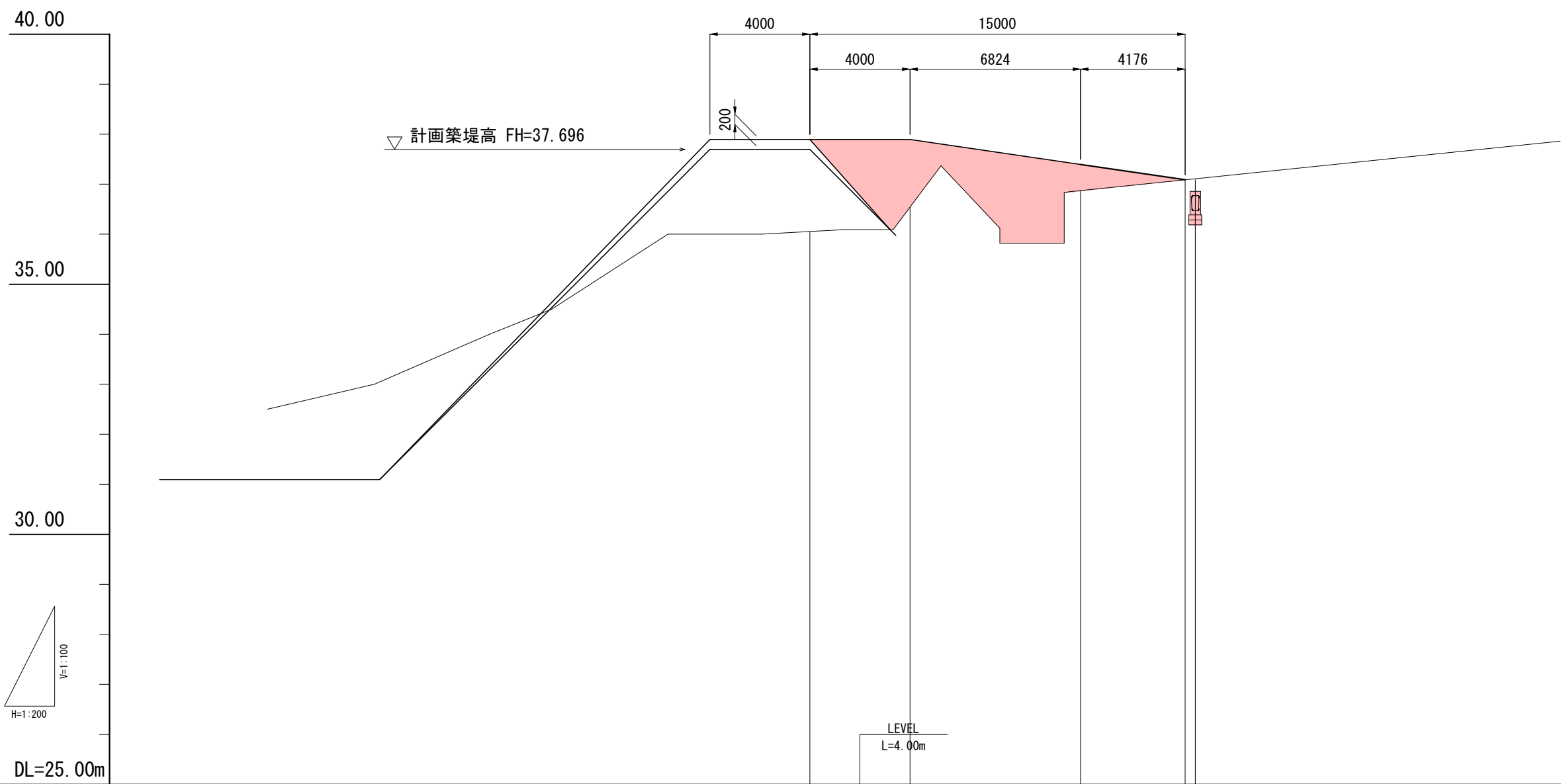
標準横断面 S=1:100



集水枘詳細図 S=1:50



縦断面図 H=1:200
V=1:100



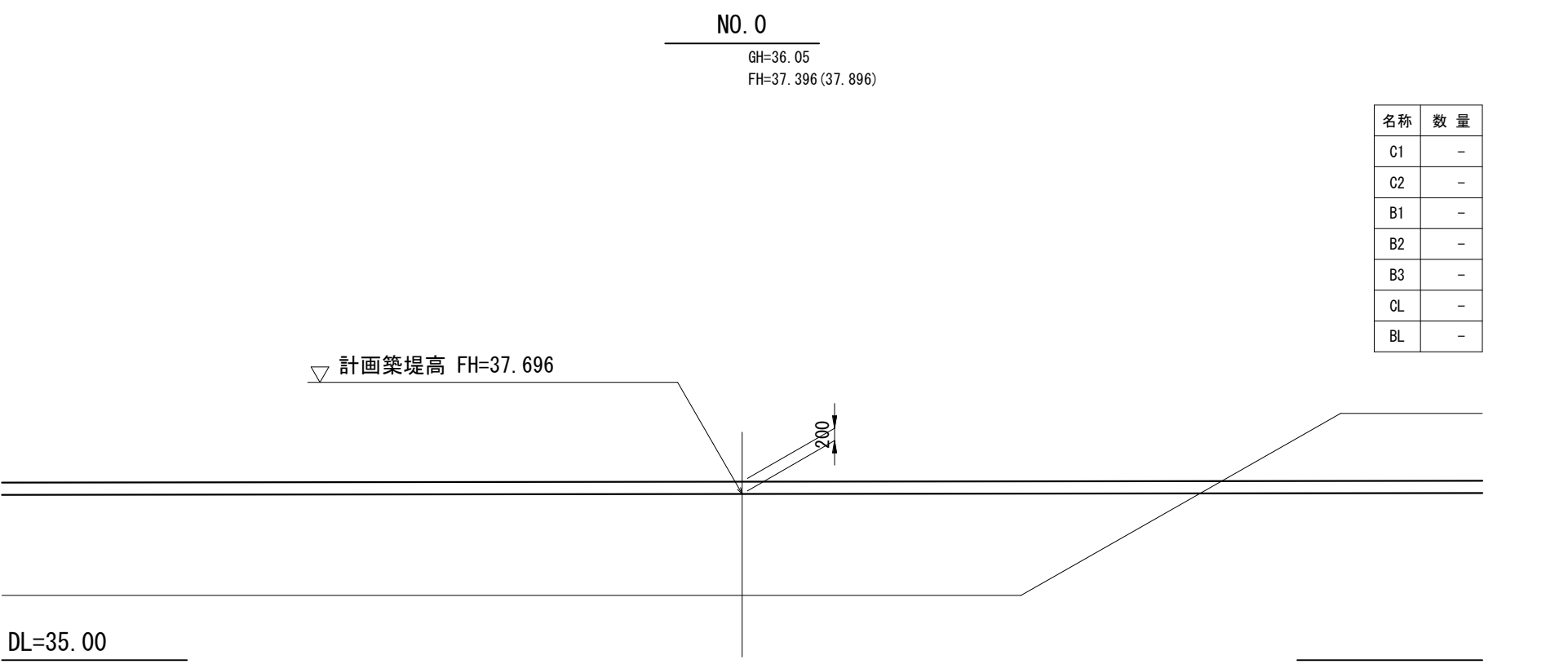
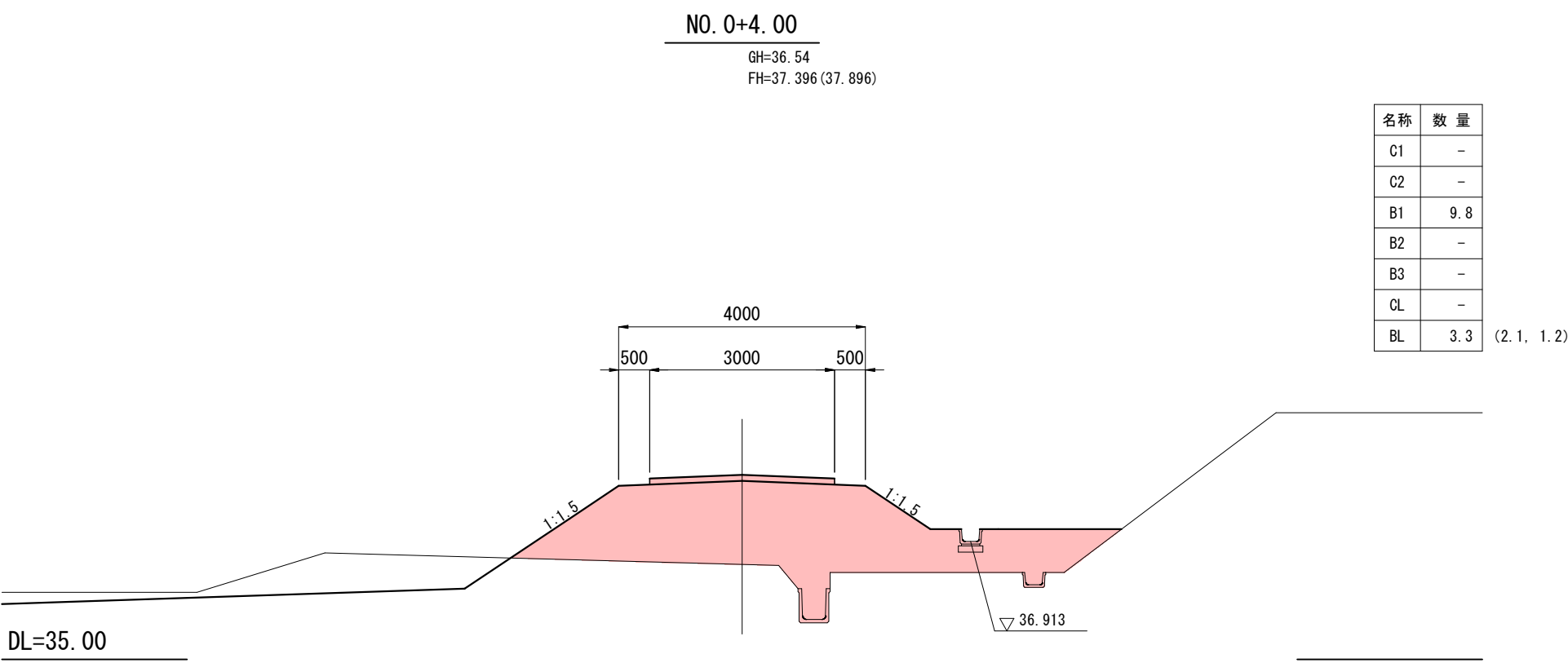
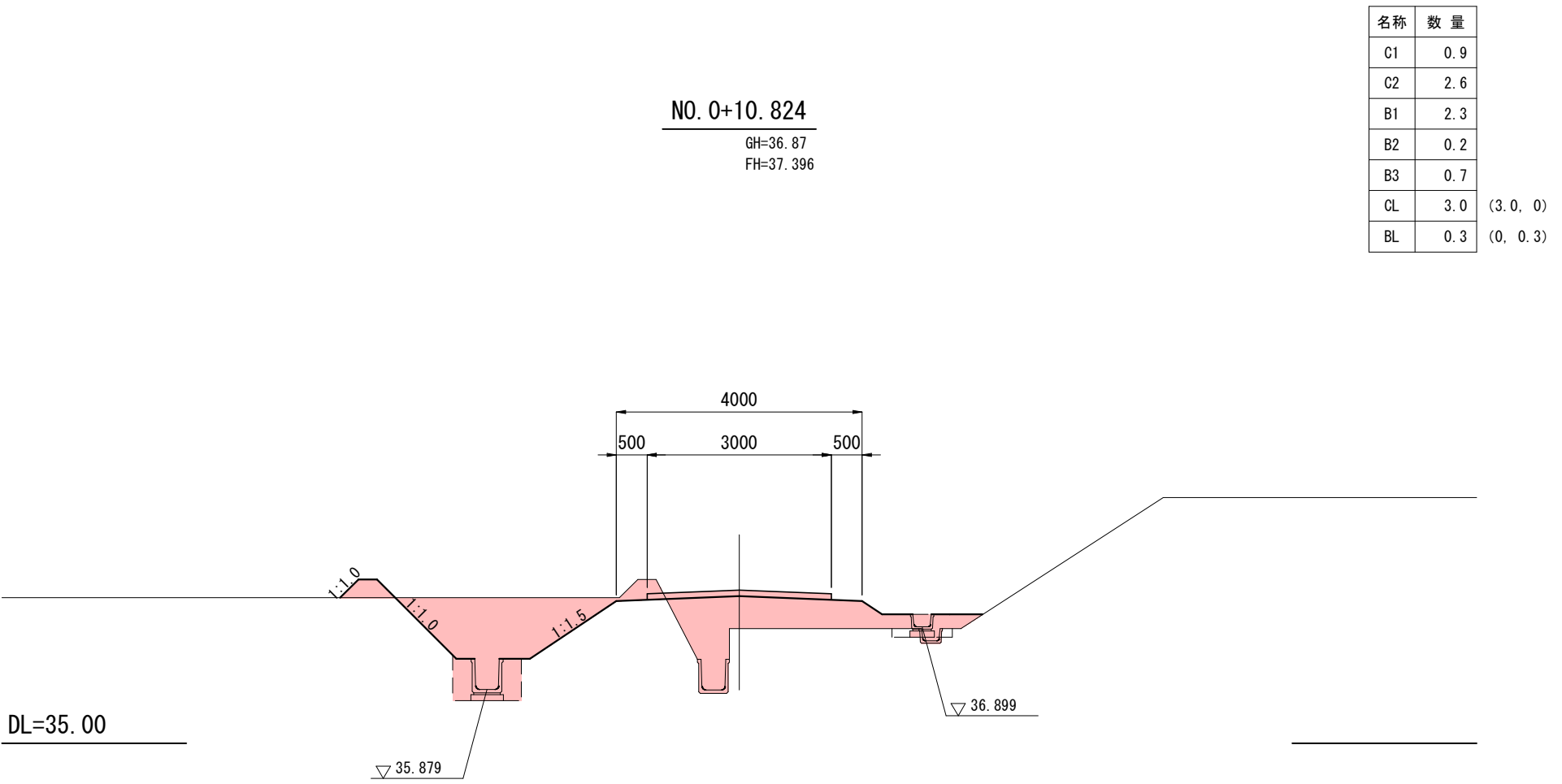
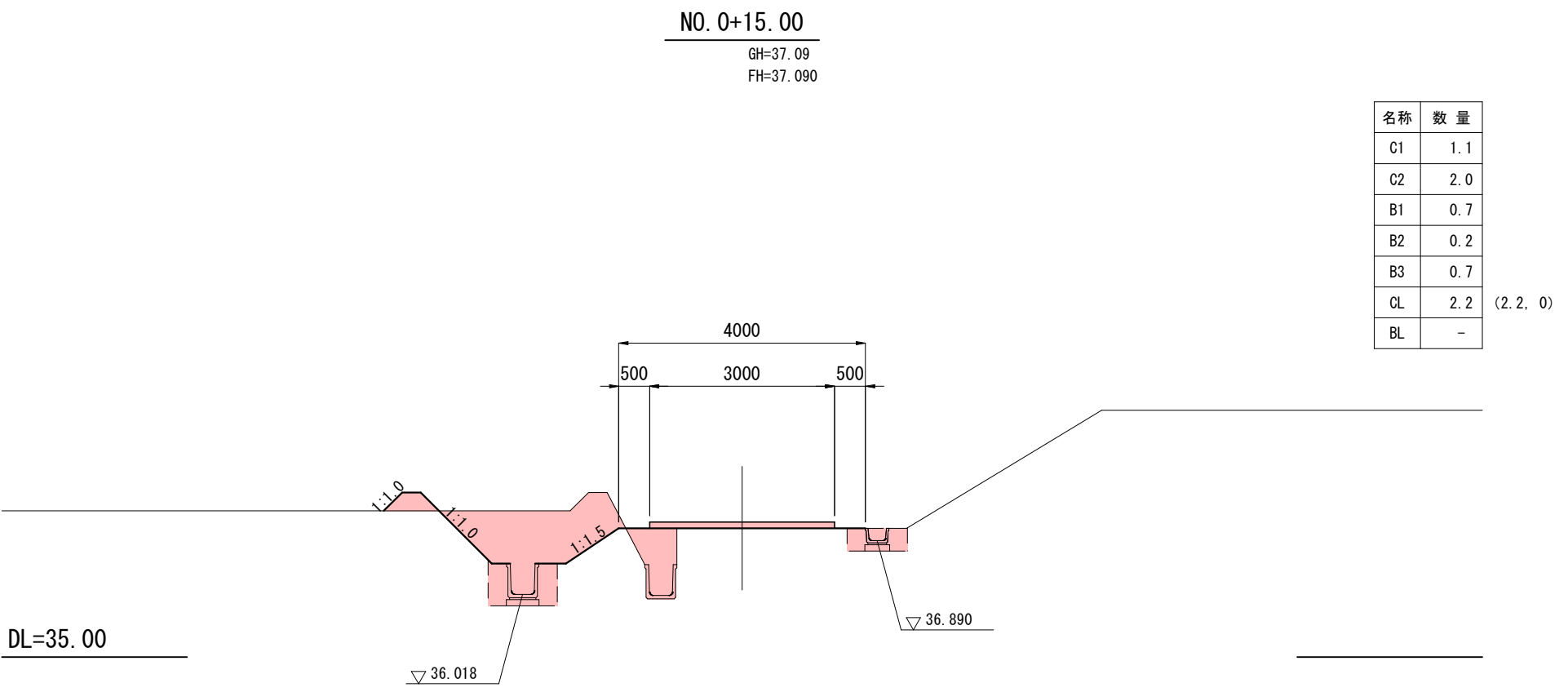
配				
勾				
計画高	37.896	37.896	37.896	37.090
現況地盤高	36.05	36.54	36.87	37.09
堤防距離	0.000	4.000	10.824	15.000
単距離	0.000	4.000	6.824	4.176
測点	NO.0	+4.00	+10.824	+15.00
由線				

実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	図示	図面番号	9/11
図面名	第23号取付道路詳細図(1/2)		
秋田県			

第23号取付道路詳細図 (2/2)

横 断 図 S=1 : 100



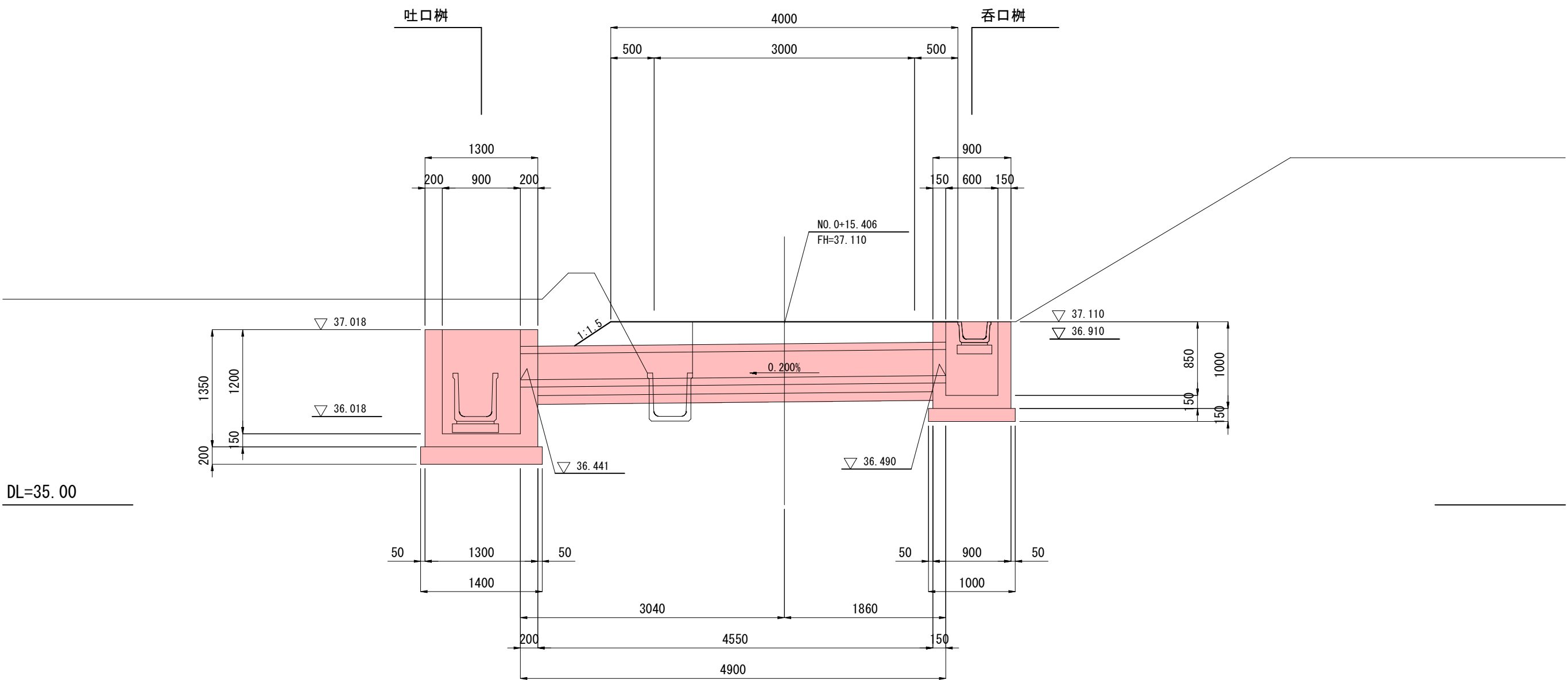
床 掘	C1
掘 削	C2
盛 土	B1
畦畔盛土	B2
埋め戻し	B3
乗入工盛土	B4
切土法面	CL
盛土法面	BL

実施設計図

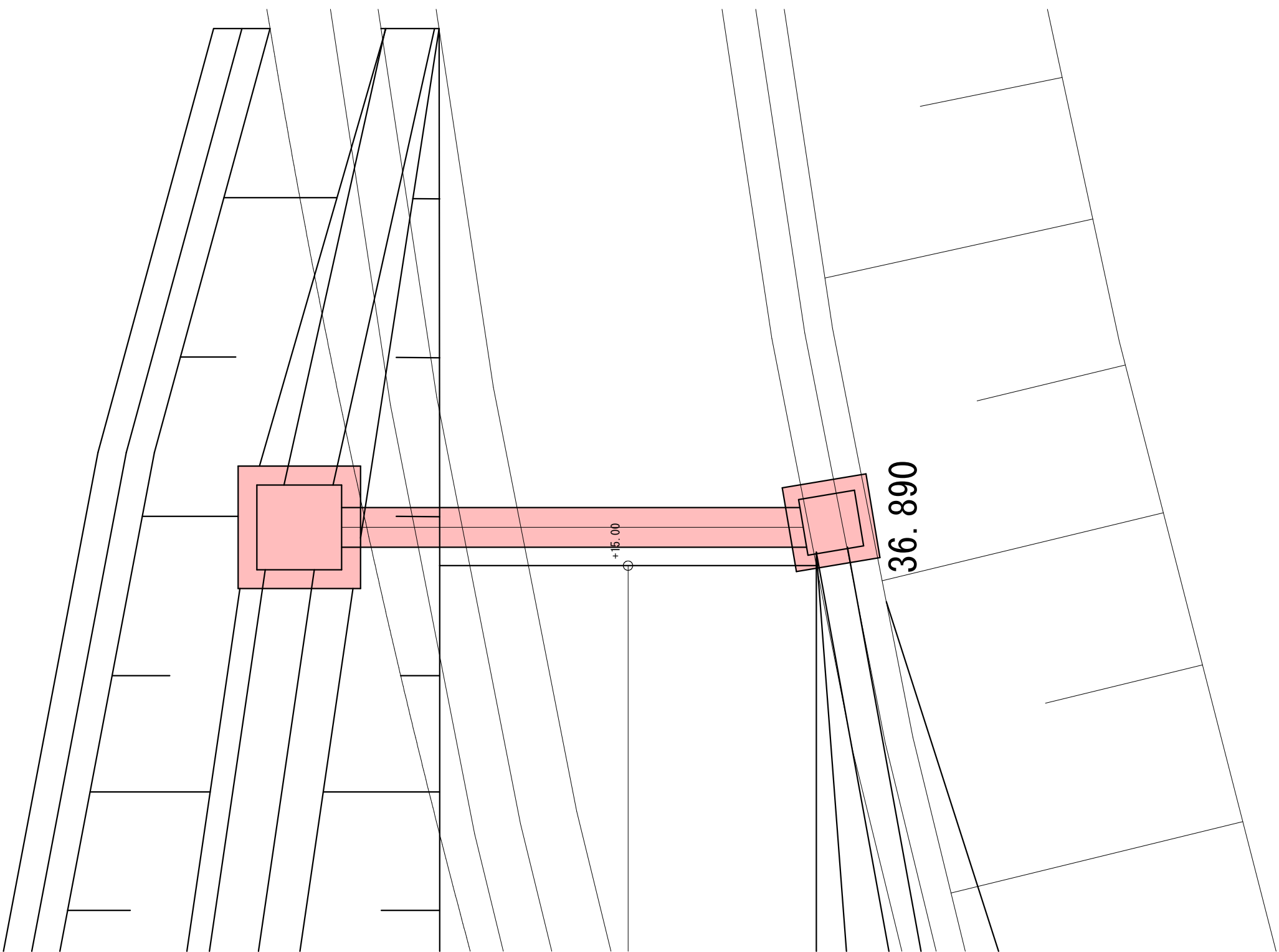
年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	S=1:100	図面番号	10/11
図面名	第23号取付道路詳細図(2/2)		
秋田県			

第23号取付道路用水函渠工

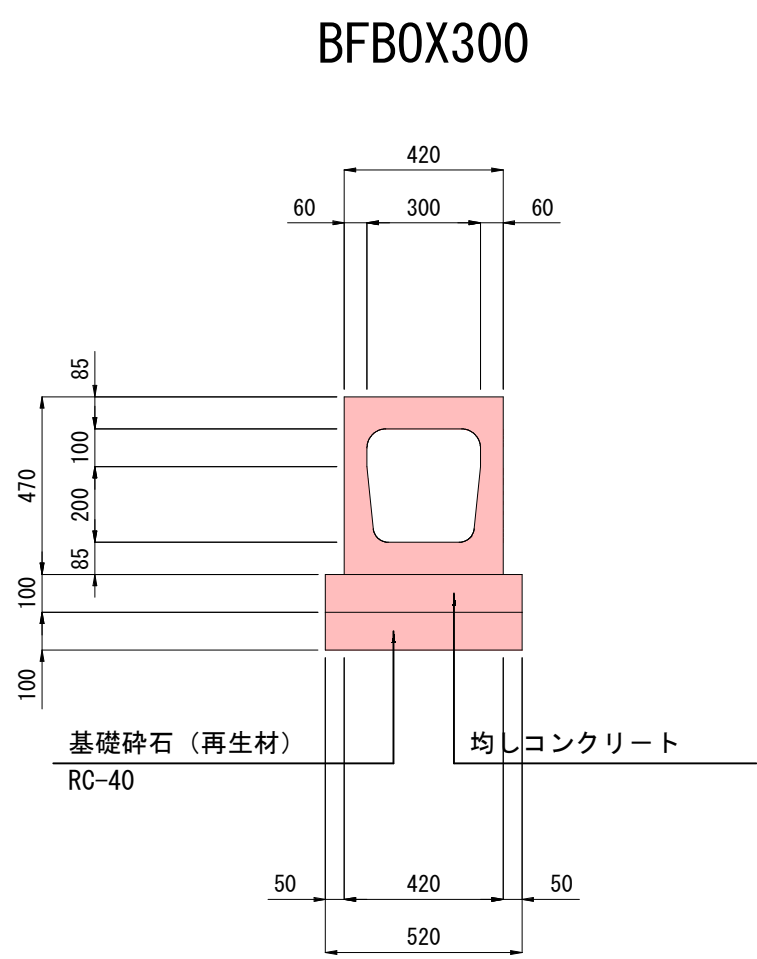
側 面 図 S=1 : 50



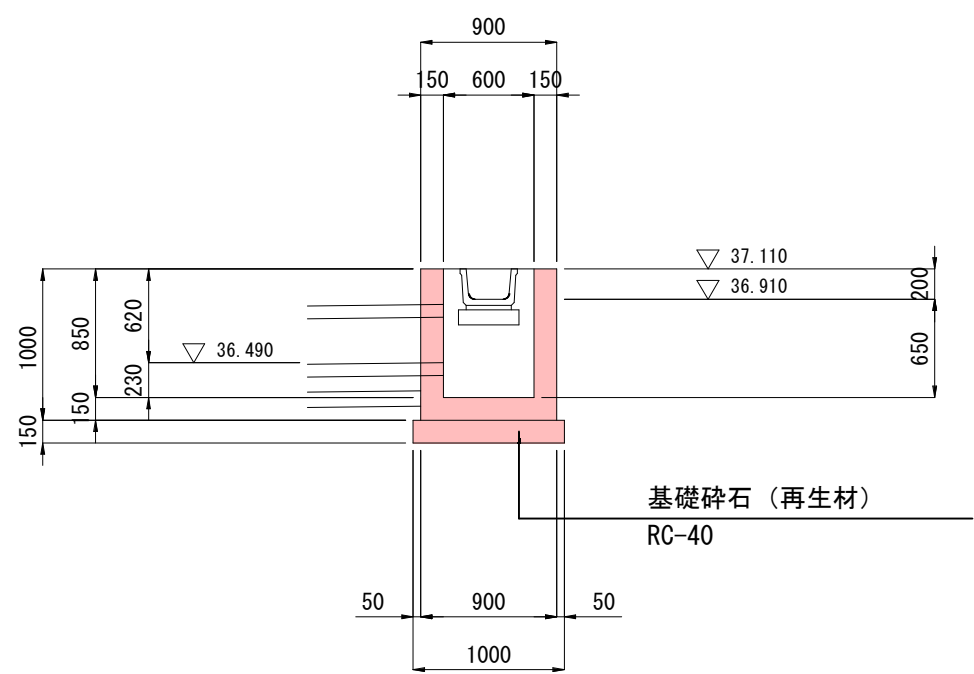
平 面 図 S=1 : 50



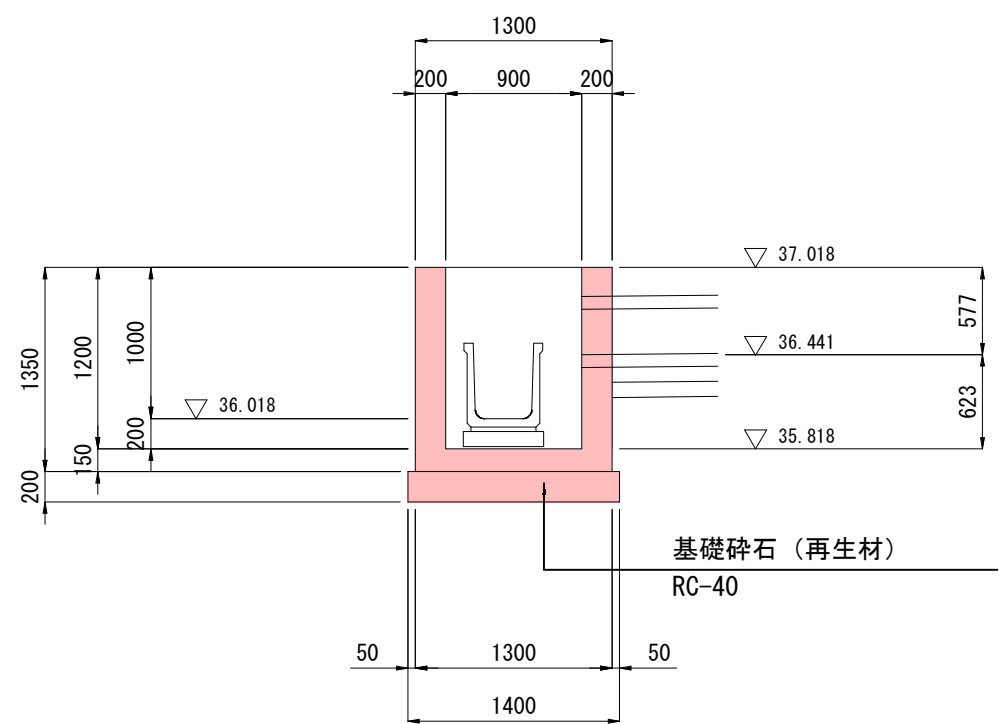
函渠断面図 S=1 : 20



呑口柵詳細図 S=1 : 50



吐口柵詳細図 S=1 : 50



実施設計図

年度	令和8年度	工事番号	08-K160-30
工事名	県単河川改良工事(緊急償)		
箇所名	北秋田市三木田		
路河川名	一級河川 小阿仁川		
縮尺	図示	図面番号	11/11
図面名	第23号取付道路用水函渠工		
秋田県			