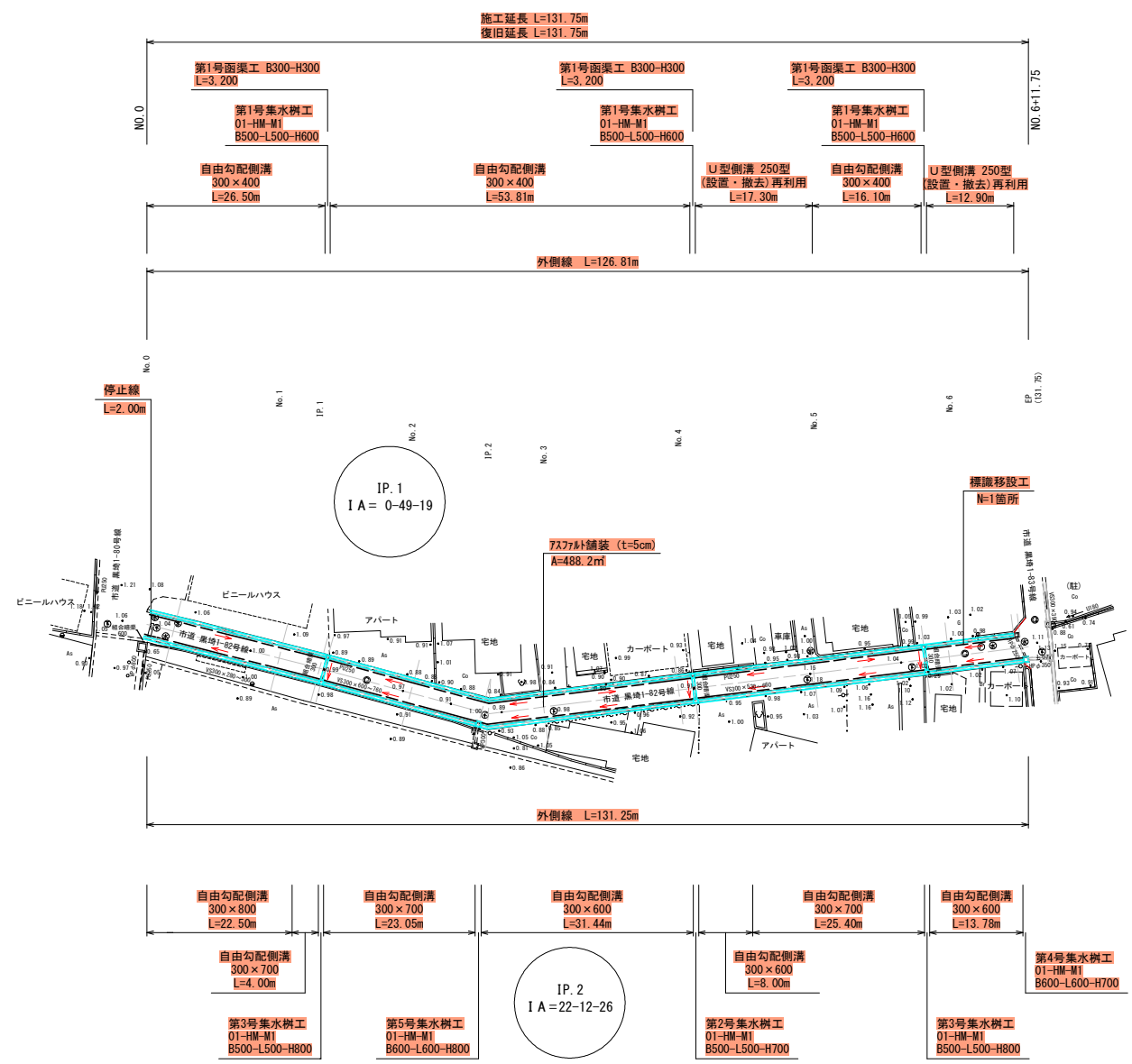
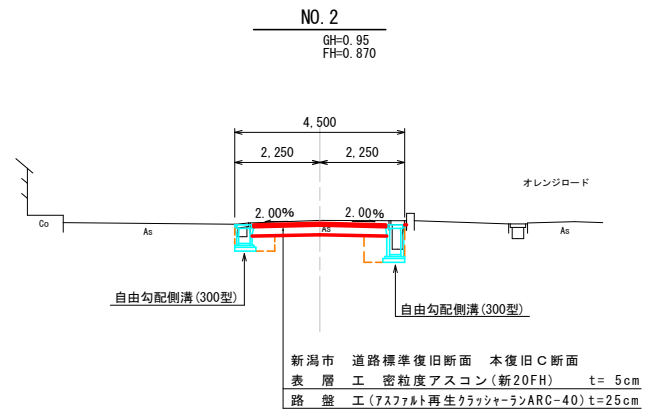


計画平面図 縮尺 1:500
黒埼1-82号線



復旧標準断面図 S=1:100

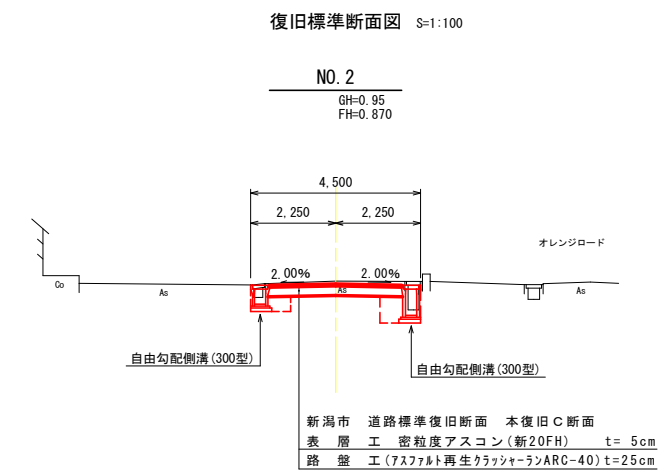
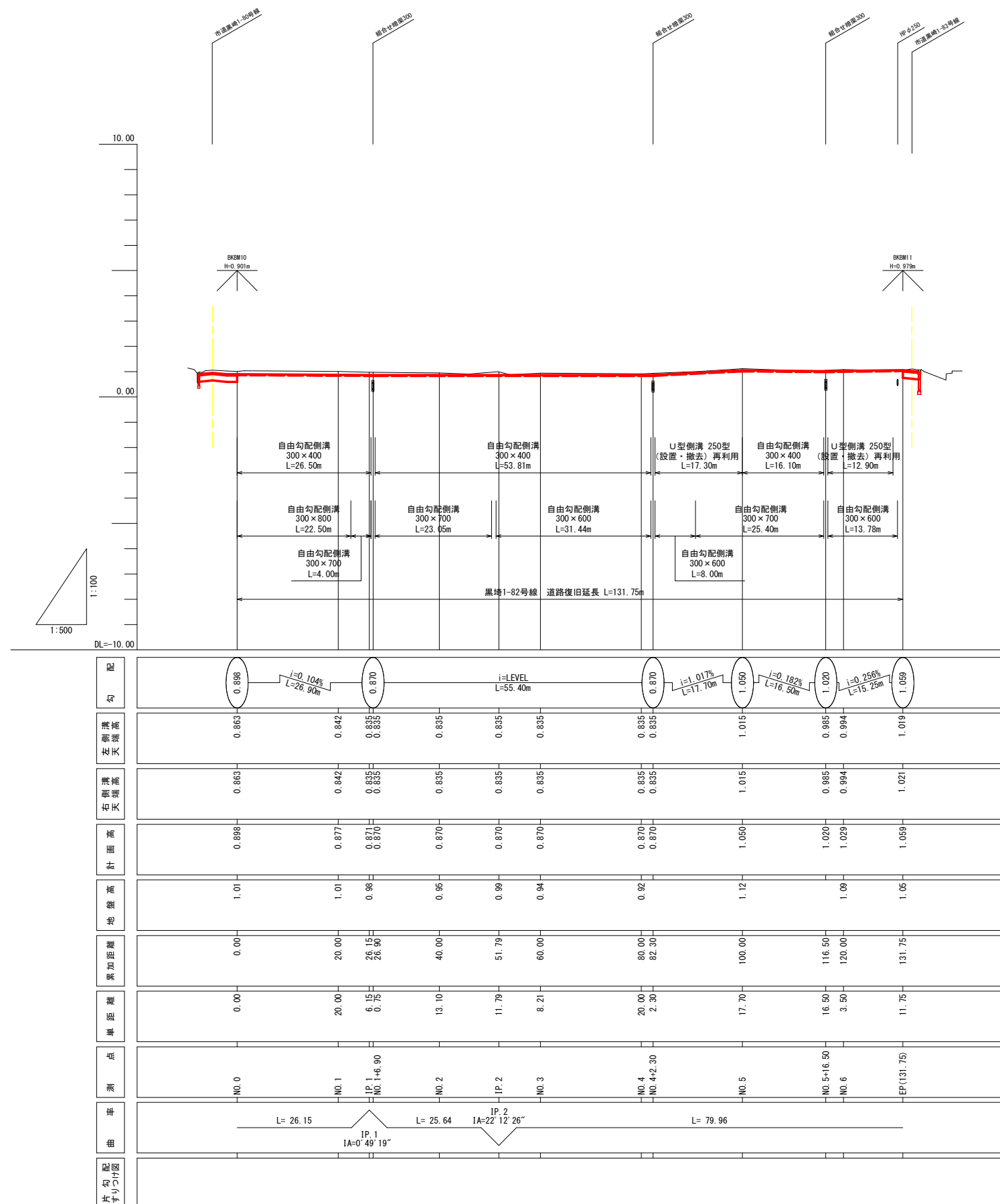


【特記事項】

- 1) 復旧舗装断面は、「新潟市道路標準復旧断面図」により「設計CBRが判明していない道路」のC断面（幅員6m以下の生活道路で全面打換えのとき）本復旧とした。
- 2) 外側線、停止線等は、交通管理施設であり、詳細については「道路標識、区画線及び道路標識に関する命令」（標識令）によるものとする。

(A1サイズ)					
令和8年度 6災第153号					
【災害】市道黒埼1-82号線（西86）道路災害復旧工事					
計画平面図			縮尺	1:500	
位置	新潟市西区善久				地内
所長	課長	補佐	係長	設計	明
8 葉中の 1					
新潟市西区役所建設課					

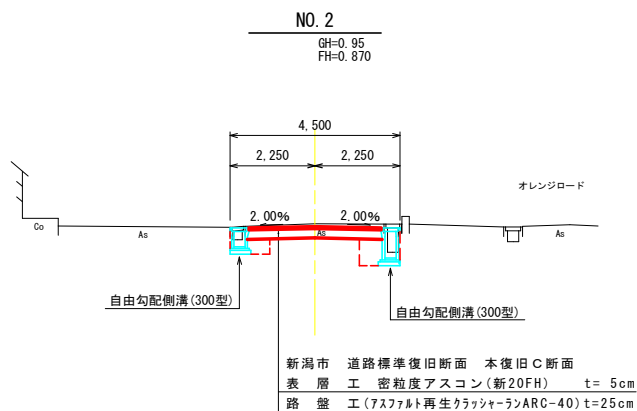
黒埼1-82号線



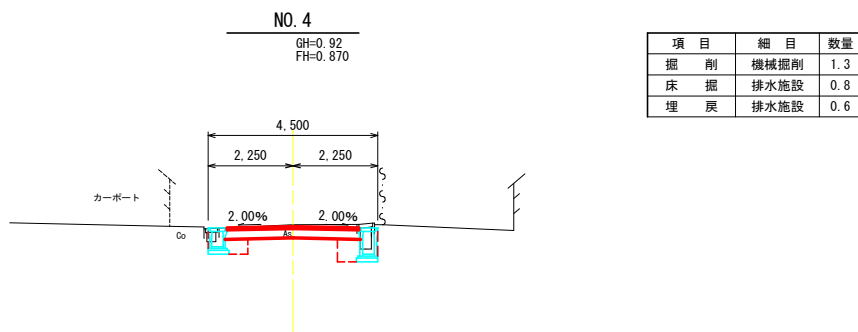
(A1サイズ)						
令和8年度 6災第153号						
【災害】市道黒崎1-82号線（西86）道路災害復旧工事						
計画概断前面図				縮尺	V=1:100 H=1:500	
位置		新潟市西区善久				地内
所長	課長	補佐	係長	設計	期日	
8 葉 中 の 2						
新潟市西区役所建設課						

計画横断面図 その1 縮尺 1:100

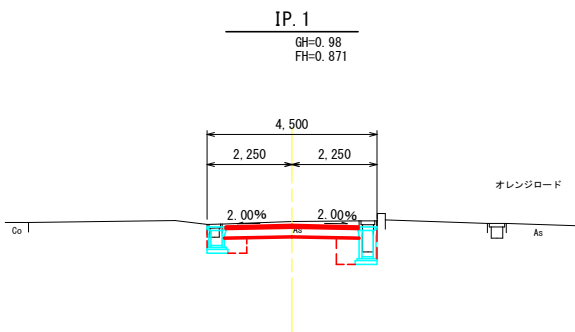
黒埼1-82号線



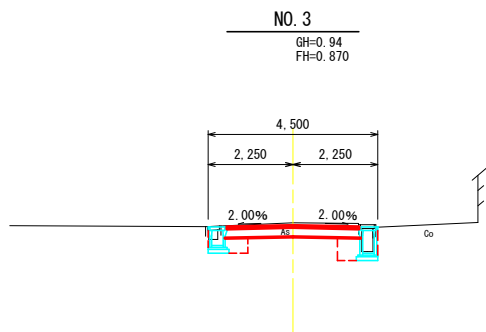
項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.3
床掘	排水施設	1.1
埋戻	排水施設	0.7



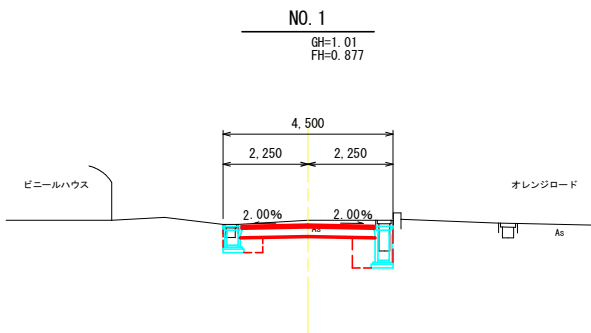
項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.3
床掘	排水施設	0.8
埋戻	排水施設	0.6



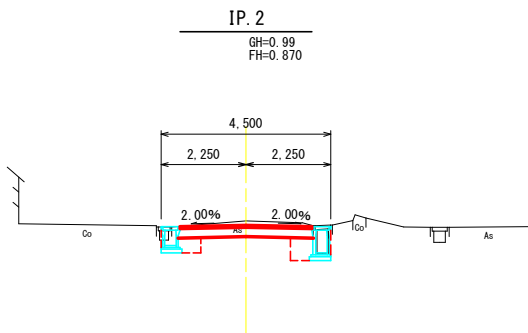
項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.5
床掘	排水施設	1.1
埋戻	排水施設	0.7



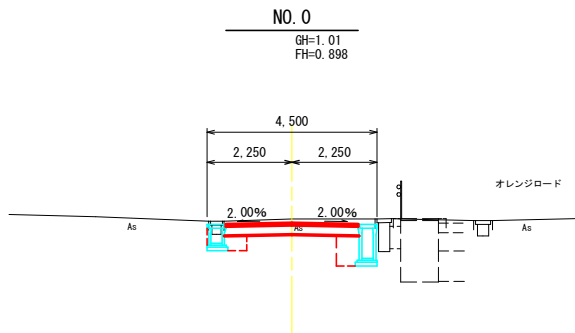
項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.3
床掘	排水施設	0.8
埋戻	排水施設	0.6



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.5
床掘	排水施設	1.1
埋戻	排水施設	0.7



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.4
床掘	排水施設	1.0
埋戻	排水施設	0.6



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.5
床掘	排水施設	1.0
埋戻	排水施設	0.4

(A1サイズ)

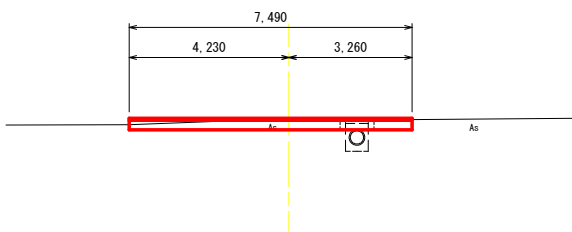
令和8年度 6災第153号					
【災害】市道黒埼1-82号線(西86)道路災害復旧工事					
計画横断面図			縮尺	1:100	
位置	新潟市西区善久				地内
所長	課長	補佐	係長	設計	期日
					令和7年1月
8葉中の3					
新潟市西区役所建設課					

計画横断面図 その2 縮尺 1:100

黒埼1-82号線

EP (131.75)

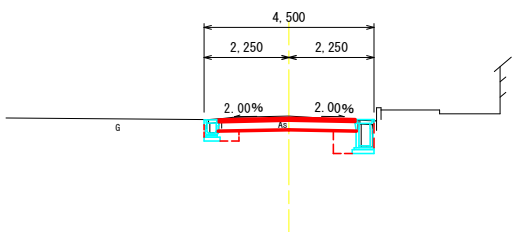
GH=1.05
FH=1.059



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	2.3
床掘	排水施設	—
埋戻	排水施設	—

NO. 6

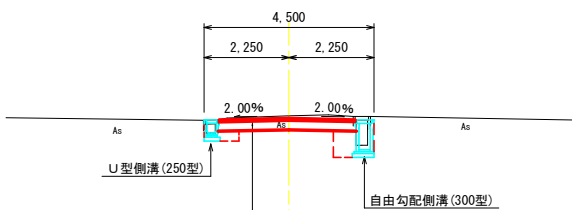
GH=1.09
FH=1.029



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.2
床掘	排水施設	0.7
埋戻	排水施設	0.6

NO. 5

GH=1.12
FH=1.050



項目	細目	数量
掘削	機械掘削	1.3
床掘	排水施設	0.9
埋戻	排水施設	0.6

新潟市 道路標準復旧断面 本復旧C断面
表層工 密粒度アスコン(新20FH) t=5cm
路盤工 (アスファルト再生クラッシャーランARC-40) t=25cm

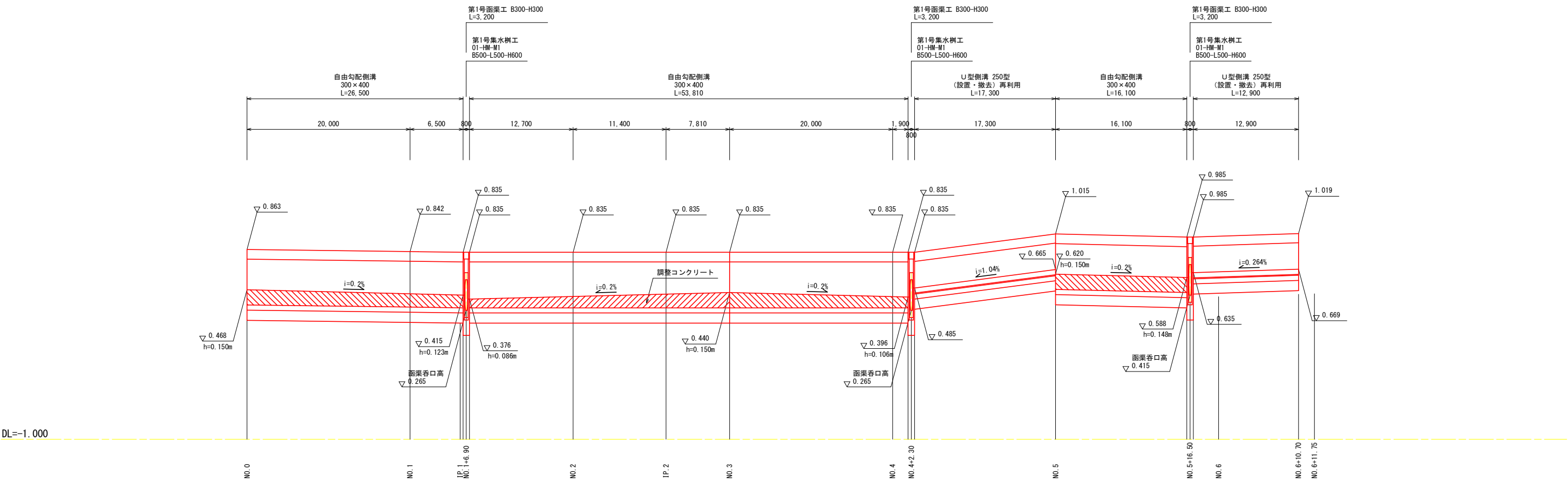
(A1サイズ)

令和8年度 6災第153号					
【災害】市道黒埼1-82号線(西86)道路災害復旧工事					
計画横断面図				縮尺	1:100
位置	新潟市西区善久				地内
所長	課長	補佐	係長	設計	期日
					令和7年1月
8葉中の4					
新潟市西区役所建設課					

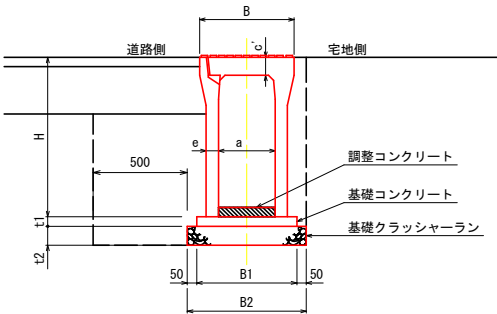
小構造物図 その1 縮尺 1:20,250

黒埼1-82号線

左側側溝 展開図



自由勾配側溝
標準断面図
(参考図)



自由勾配側溝・寸法表

呼 び 名 (巾 × 深)	寸 法 (mm)									参考質量
	B	B1	B2	H	a	c'	e	t1	t2	(kg)
300 X 300	500	500	600	445	300	95	50	50	100	326
X 400		510	610	545			55			403
X 500				645						455
X 600				530			630			745
X 700		845	625							
X 800		550	650							945
X 900				1045			830			
X 1000				570			670			1145

【特記事項】

自由勾配側溝

①現場で使用するコンクリートの配合規格は、下表の通りとする。

呼び強度	スランプ	粗骨材の最大寸法	水セメント比	セメントの種類
18	8cm	インパートGo : 25mm 基礎Go : 25mm	65%以下	高炉セメント(B種)

ただし、上表配合規格以上のものを使用する場合は同等とみなす。

②基礎材は再生砕石(RC-40)とし、施工にあたっては十分締め固めを行う。

③基礎材の厚さは10cm程度とし、施工幅は施工に必要な余裕(5cm程度)をもたせる。

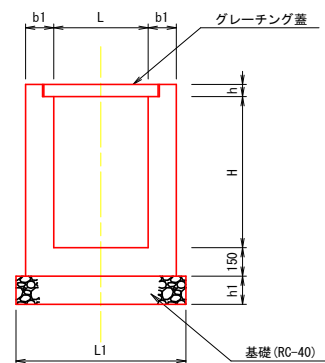
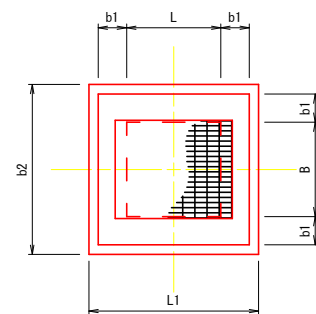
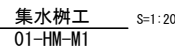
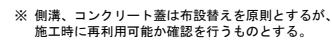
④目地はモルタル接合または、同等以上の止水性材料による配合とする。

⑤埋め戻しは十分締め固めを行う。

(A1サイズ)

令和8年度 6災第153号				
【災害】市道黒埼1-82号線(西86)道路災害復旧工事				
小構造物図 その1		縮尺	1:20,250	
位置	新潟市西区善久			地内
所長	課長	補佐	係長	設計
				期日
				令和7年1月
8葉中の5				
新潟市西区役所建設課				

黒埼1-82号線



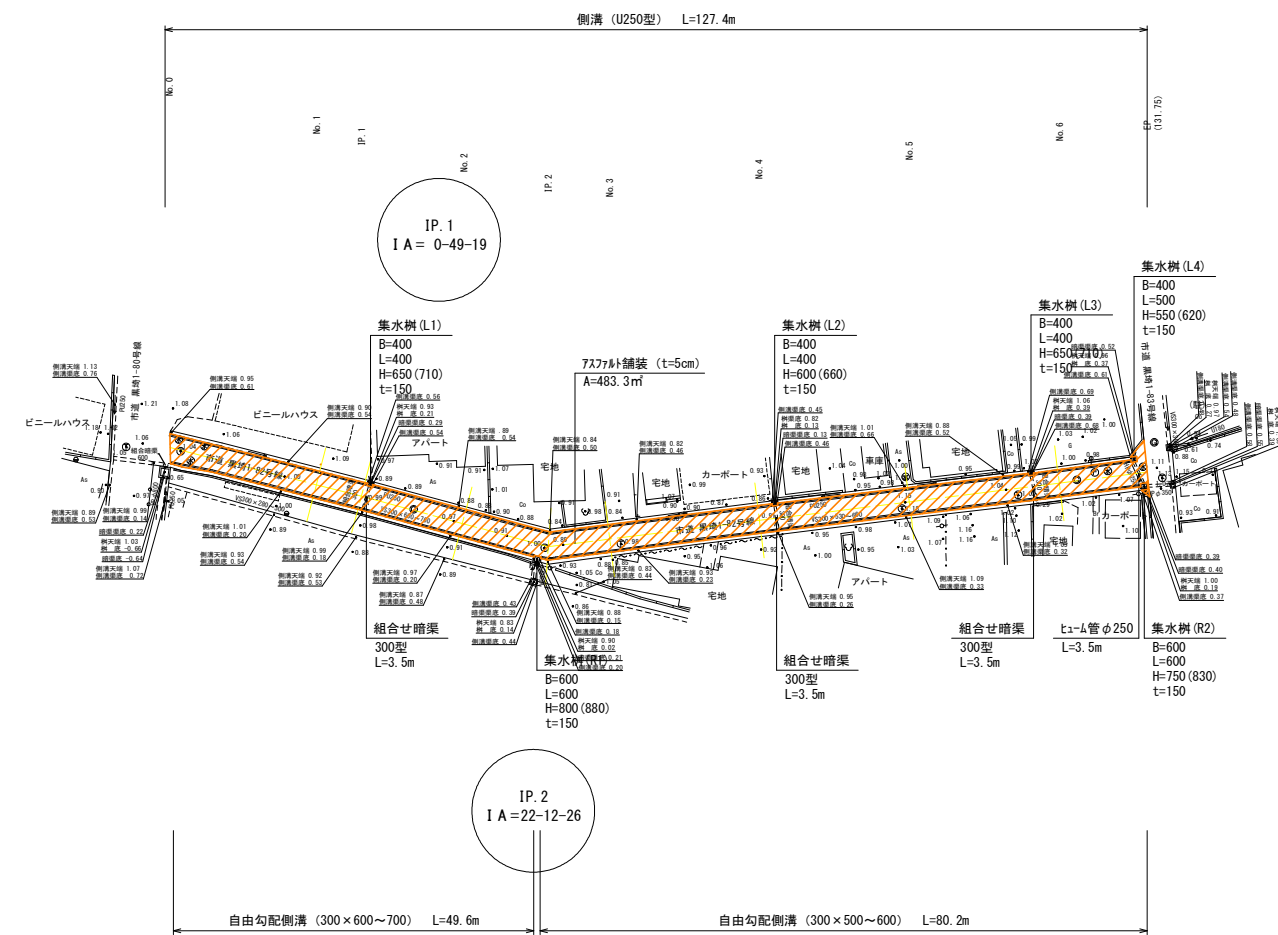
集水枋 寸法表

種別	B	L	H	b1	b2	L1	h1	h
第1号	500	500	600	150	900	900	150	65
第2号	500	500	700	150	900	900	150	65
第3号	500	500	800	150	900	900	150	65
第4号	600	600	700	150	1000	1000	150	75
第5号	600	600	800	150	1000	1000	150	75

1. 小構造物の設計・施工は「新潟県土木標準設計図集」による。
2. 以下に、各構造物の仕様を示す。

⑧集水樹は新潟県標準設計図集によるものとしているが、泥溜を15cm以上確保した上で、集水樹の高さを縮小することが可能である。

黒埼1-82号線



新潟市西区役所建設課