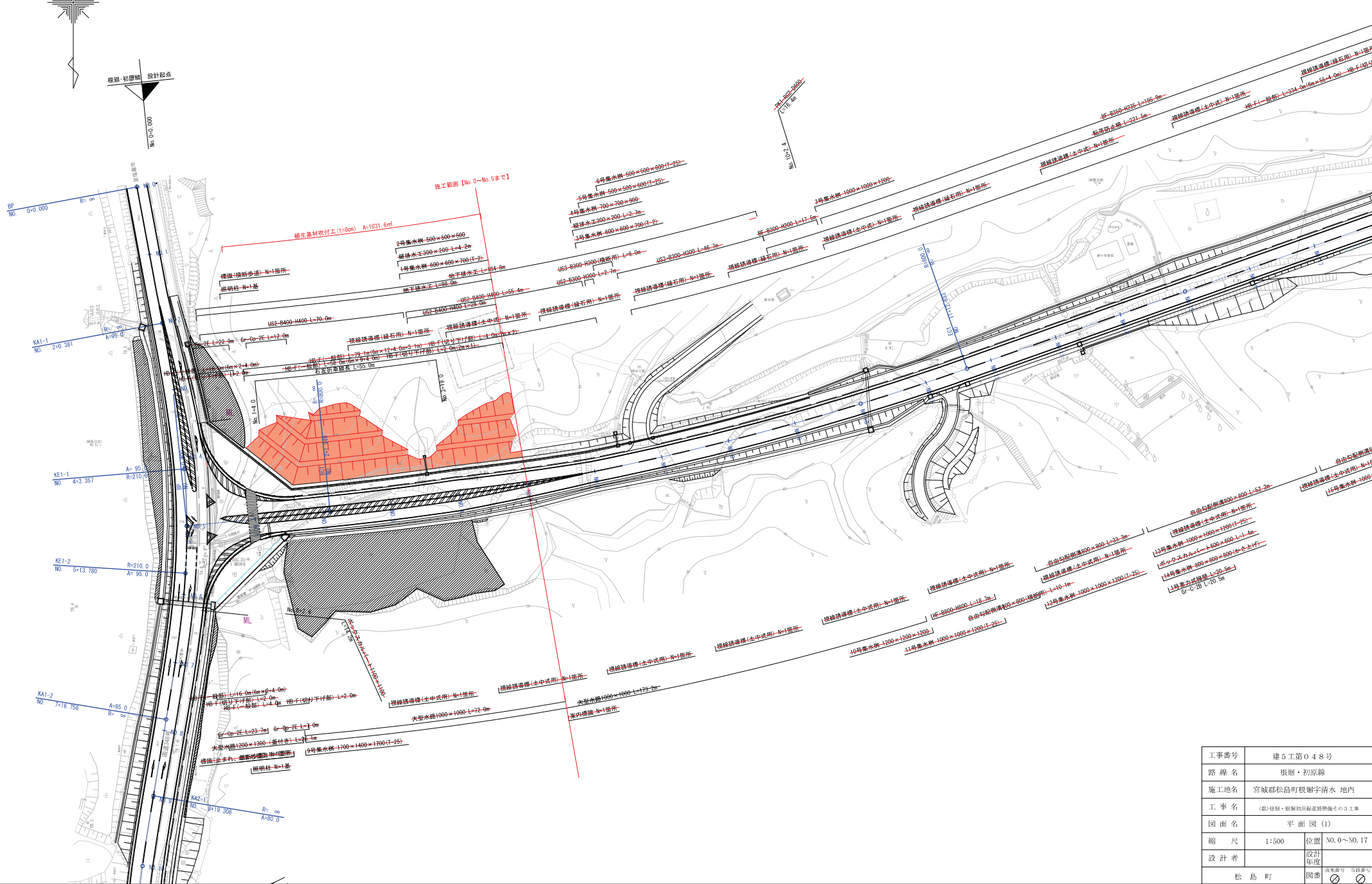


平面図 (1) S=1:500



根廻・初原線 設計起点

No. 0+0.000



工事番号	建5工第048号	
路線名	根廻・初原線	
施工地名	宮城郡松島町根廻字清水 地内	
工事名	(仮)根廻・根廻町交差部道路整備工事	
図面名	平面図 (1)	
縮尺	1:500	位置
		No. 0~No. 17
設計者	設計	年度
	図番	図番

標準横断図

町道根廻・初原線

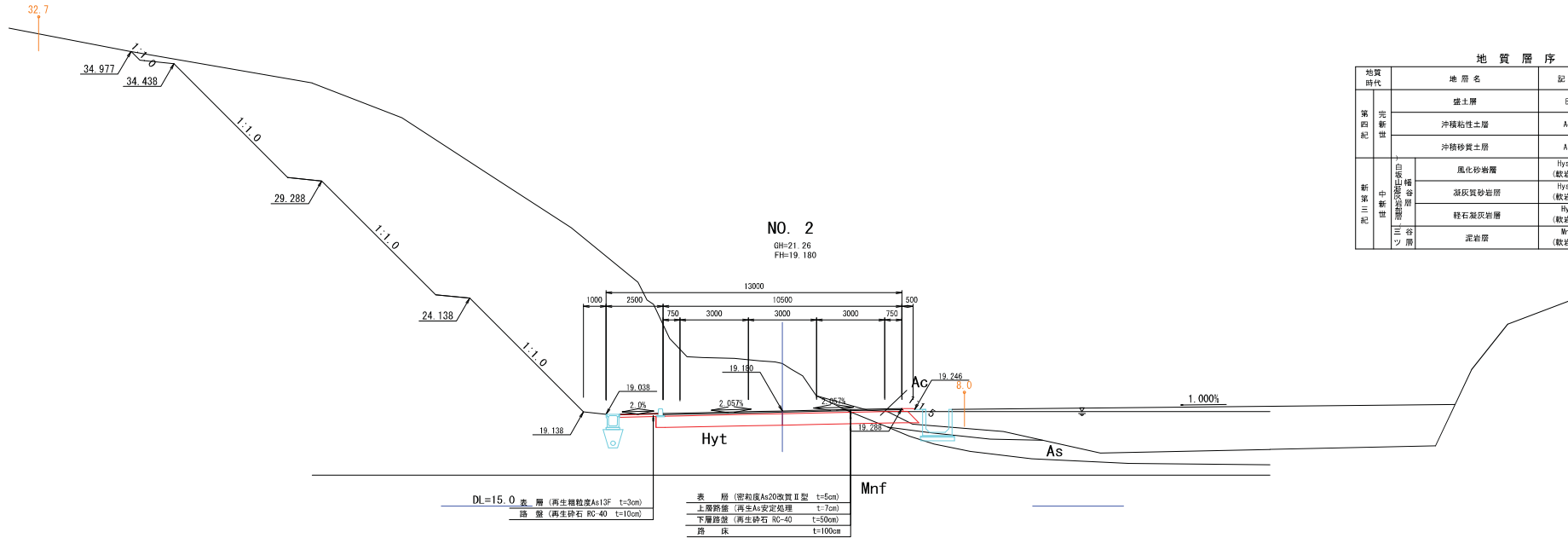
S=1:100

設計条件

項目	条件
路線名	町道 根廻・初原線
計画交通量	8,893台/日(大型車=1,433台/日)
道路区分	第3種第3級
設計車両	普通自動車
設計速度	V=50km/h
標準幅員構成	W=10.0m(2.5+0.75+3.0+3.0+0.75)
交通量区分	NS(250≦T<1,000)(旧B交通)
設計CBR	盛土部:6%(仮定値)
	切土部:20%
凍結深さ	33cm

地質層序

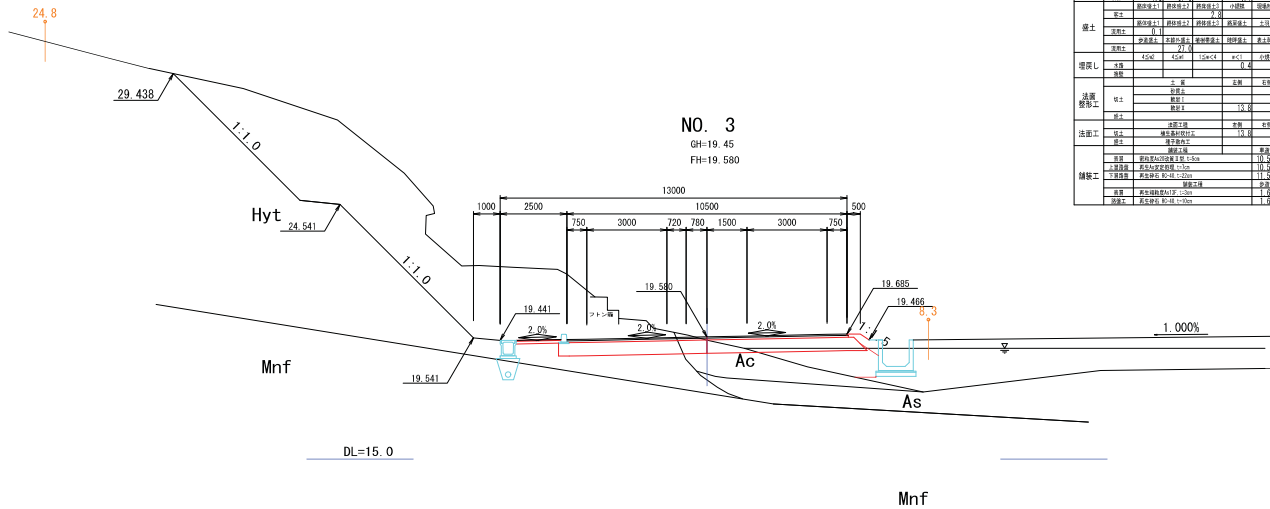
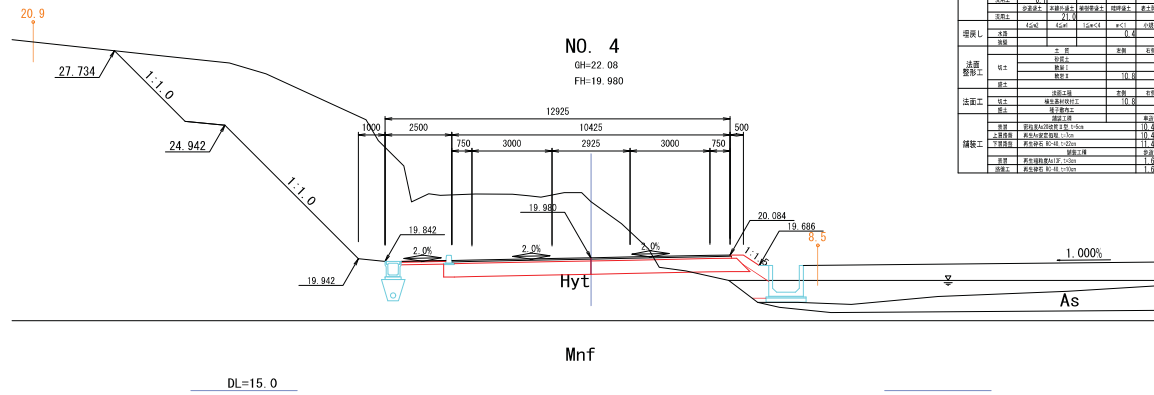
地質時代	地層名	記号	N値 (換算N値)	
第四紀	盛土層	B	-	
	冲積粘性土層	Ac	-	
	冲積砂質土層	As	2	
新第三紀	白土層	風化砂岩層	Hys-1 (数値 I)	50 ≦ (88~200)
		凝灰質砂岩層	Hys-2 (数値 I)	50 ≦ (115~214)
	三谷層	軽石凝灰岩層	Hyt (数値 II)	50 ≦ (150~300)
		泥岩層	Mnf (数値 II)	50 ≦ (214~500)



工事番号	建5工第048号	
路線名	根廻・初原線	
施工地名	宮城県松島町根廻字清水 地内	
1. 事名	(部)根廻・初原線 道経整備その3工事	
図面名	標準横断図(1)	
縮尺	1:100	位置
設計者	設計年度	
松島町	図番	図番

町道根廻・初原線横断図(3) S=1:100

地質層序			
地質時代	地層名	記号	N値 (換算N値)
新第三紀	礫土層	B	-
	沖積粘性土層	Ac	-
	沖積砂質土層	As	2
中新世	風化砂岩層	Hys-1 (軟岩 I)	50 ≤ (88~200)
	凝灰質砂岩層	Hys-2 (軟岩 I)	50 ≤ (115~214)
	蜂石凝灰岩層	Hyt (軟岩 II)	50 ≤ (150~200)
	泥岩層	Mnf (軟岩 II)	50 ≤ (214~500)



工事番号	建5工第048号		
路線名	根廻・初原線		
施工地名	宮城県松島町根廻字清水 地内		
工事名	(部)根廻・初原線 道路整備その3 工事		
図面名	町道根廻・初原線横断図(3)		
縮尺	1:100	位置	NO.3~NO.4
設計者	松島町	設計年度	2019
図面番	01	収束番号	01

