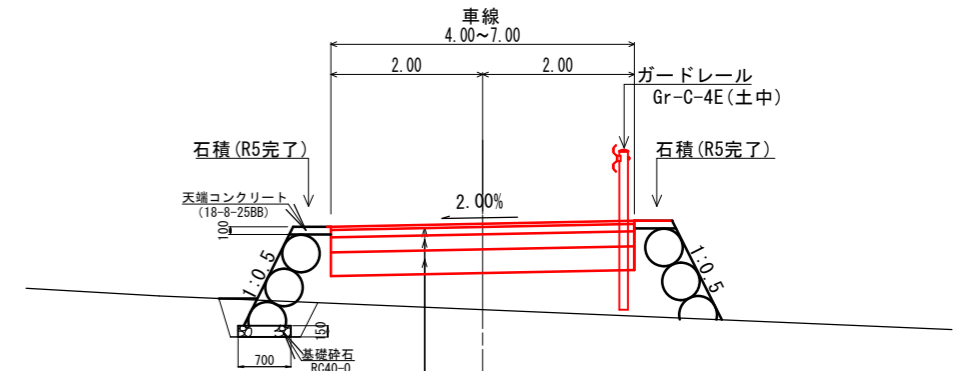
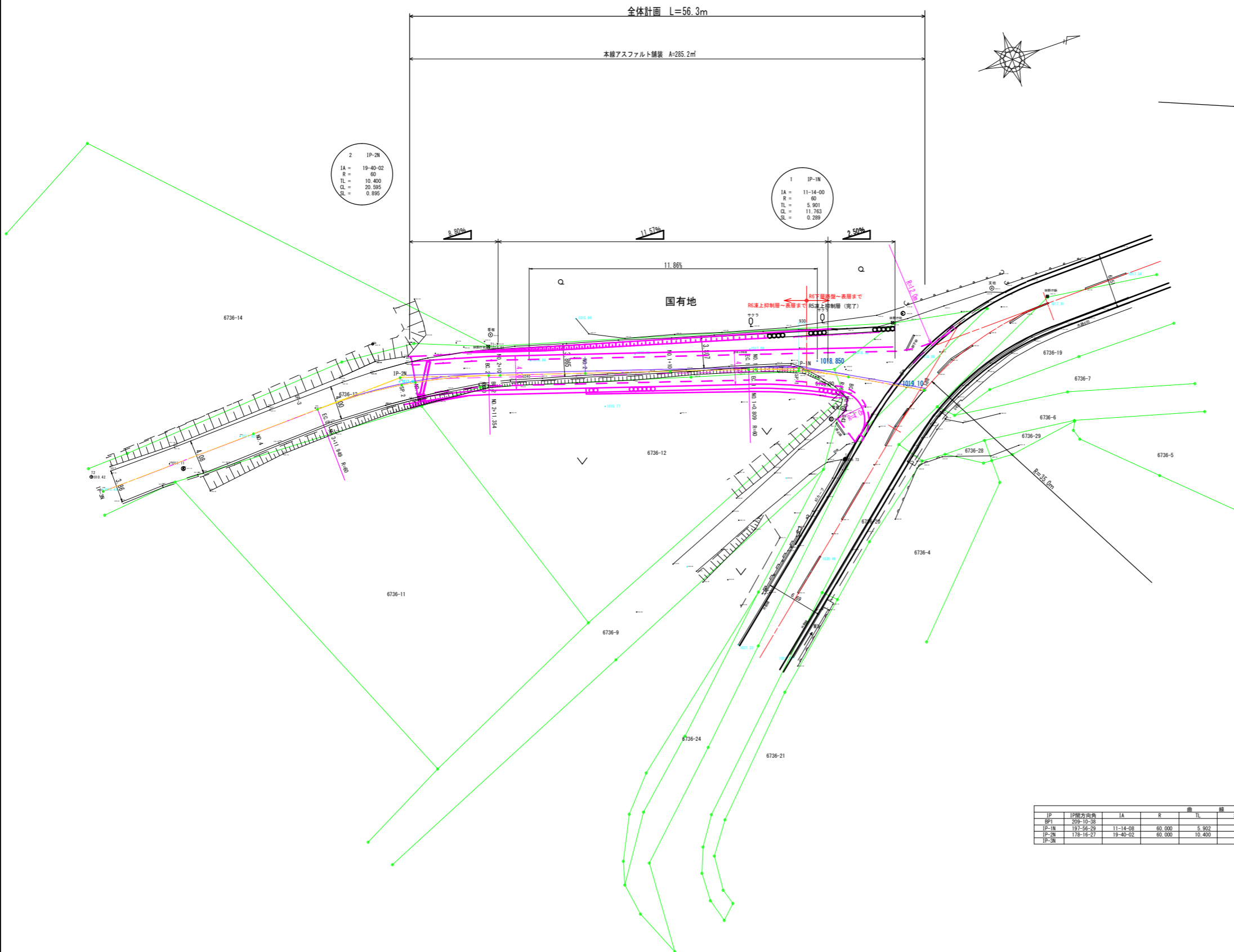


平面図 A1 S=1:250

東御市東入

標準横断面図 A1版 S=1:50  
A3版 S=1:100



- 表層工: 再生密粒度As20F t=4cm
- 上層路盤工: 粒調砕石M-40 t=10cm
- 下層路盤工: 再生クラッシャーランφ40-0 t=20cm
- 凍上抑制層: 再生クラッシャーランφ40-0 t=31cm

凍結深さの計算

東御 観測所標高 958m 凍結指数 336°C・日 凍結期間 120日  
 計画地点標高 1020m

標高補正 計画地点の凍結指数 = 既知凍結指数 + 0.5 × 凍結期間 × (計画地点標高 - 既知地点標高) / 100  
 = 336 + 0.5 × 120 × (1020 - 958) / 100  
 = 373°C・日

凍結指数と凍結深さ、定数Cの関係表より  
 凍結指数 C=4.76  
 凍結深さ  $D_{max} = C \sqrt{F_{max}} = 4.76 \times \sqrt{373} = 92\text{cm}$   
 置換え深さ  $92\text{cm} \times 70\% \approx 65\text{cm}$

IP	IP間方向角	IA	R	曲線半径	SL	系	CL	IP間距離	X座標	Y座標
IP-1	209-10-38							14.945	4437.221	-12918.346
IP-1N	197-58-29	11-14-08	60.000	5.902	0.290	11.766	46.847	44693.972	-12926.232	
IP-2N	178-16-27	19-40-02	60.000	10.400	0.895	20.595	37.356	44649.403	-12940.663	
IP-2N								44612.954	-12939.539	

R6長期計画土木事業			
番号	1/8	平面図・標準横断面図	縮尺 1:250 (A1)
東御市東入			
設計会社			
測量会社	株式会社 シャトーシービー		
調査会社			
東御市役所			