

平面図

伊那市 東春近 下殿島
市道 古寺4号線



令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線

曲線表								
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	Y座標
BP (0.00)	277° 05' 02"						25.000	-48752.027
IP.1 (+25.00)	278° 05' 18"	1° 00' 17"					57.000	-48776.836
EP (+82.00)								-48833.269

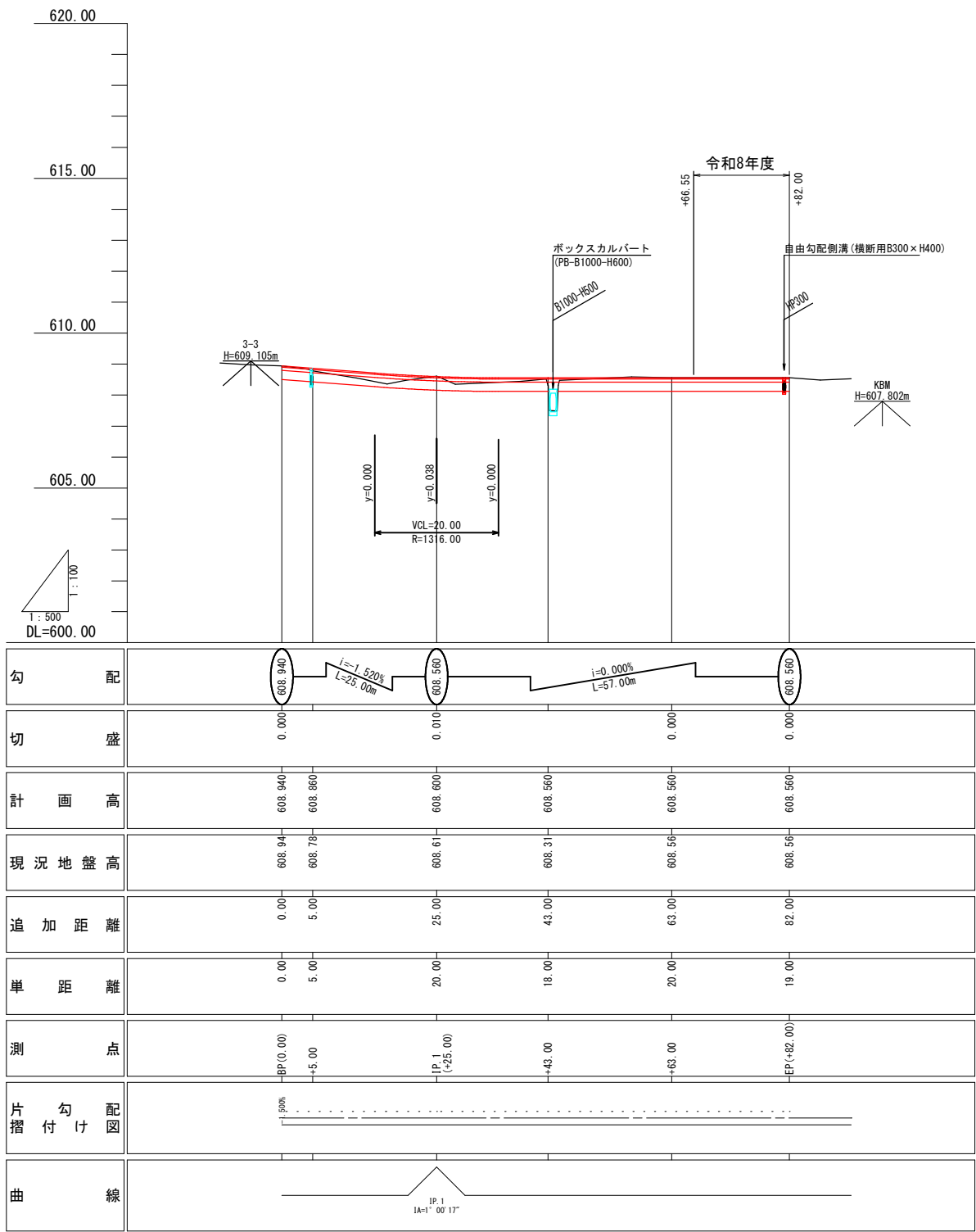
中心線座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	備考
BP (0.00)	-22327.637	-48752.027	紙
EP (+82.00)	-22316.534	-48833.269	紙
IP.1 (+25.00)	-22324.554	-48776.836	木杭
+5.00	-22327.020	-48756.989	木杭
+43.00	-22322.021	-48794.657	控え杭を設置
+63.00	-22319.207	-48814.458	控え杭を設置

控え杭座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	備考
+43.00R0.5	-22321.526	-48794.587	紙
+63.00R0.5	-22318.712	-48814.388	紙

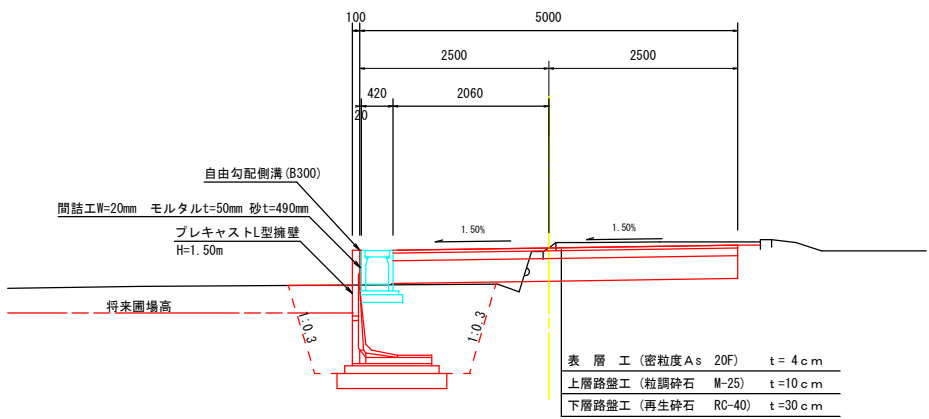
基準点座標一覧表			
点名	X座標	Y座標	備考
3-3	-22327.092	-48714.082	既知点
4-6	-22261.742	-48712.109	既知点
4-7	-22392.518	-48712.973	既知点
3-3-1	-22335.177	-48757.838	新点
3-3-2	-22327.346	-48797.517	新点

令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線				
番号	1/7	平面図	縮尺	1:500
市道 古寺4号線 伊那市 東春近 下殿島				
部長	課長	照査	設計	
伊那市役所				
設計会社		管理技術者		
測量会社		照査技術者		
調査会社		主任技術者		

縦断面図

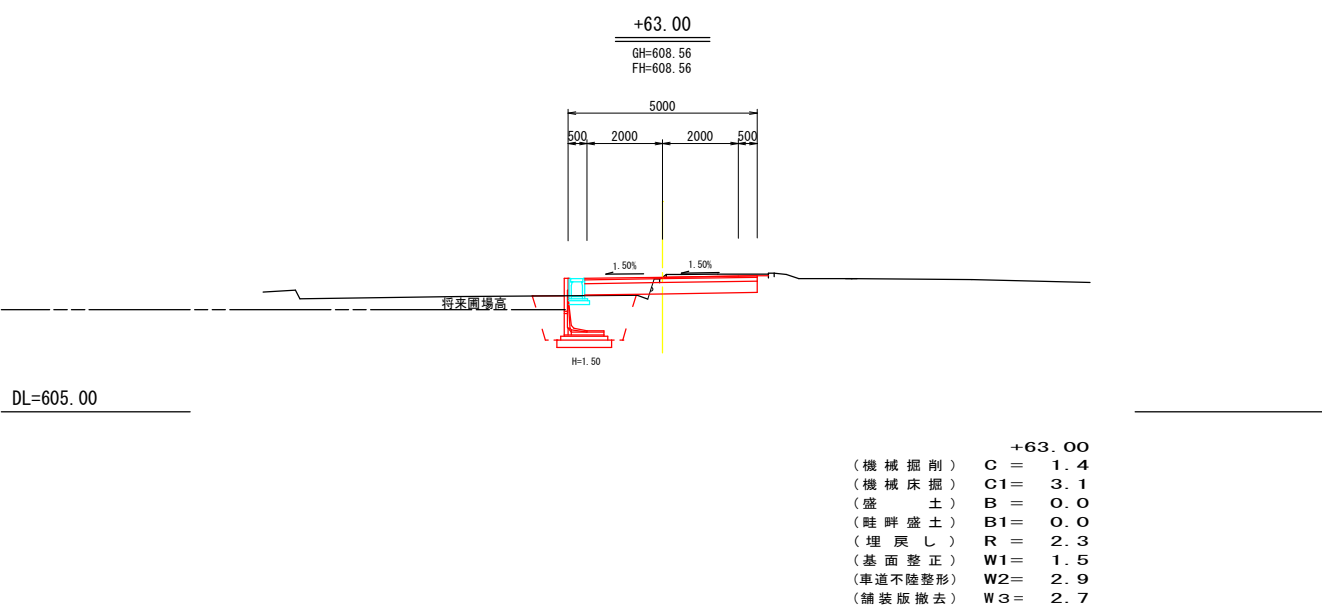
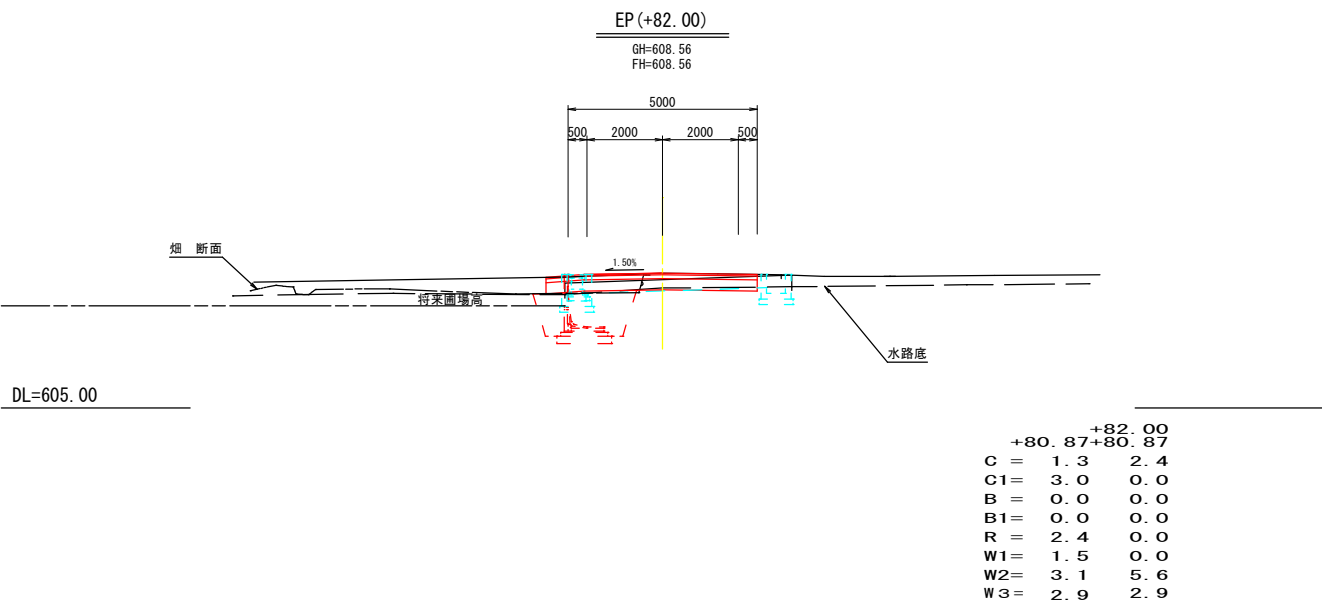


標準横断面図 S=1:50



令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線				
番号	2/7	縦断面図	縮尺	図示
市道 古寺4号線 伊那市 東春近 下殿島				
部長		課長	照査	設計
伊那市役所				
設計会社		管理技術者		
		照査技術者		
測量会社		主任技術者		
調査会社		主任技術者		

横断面図

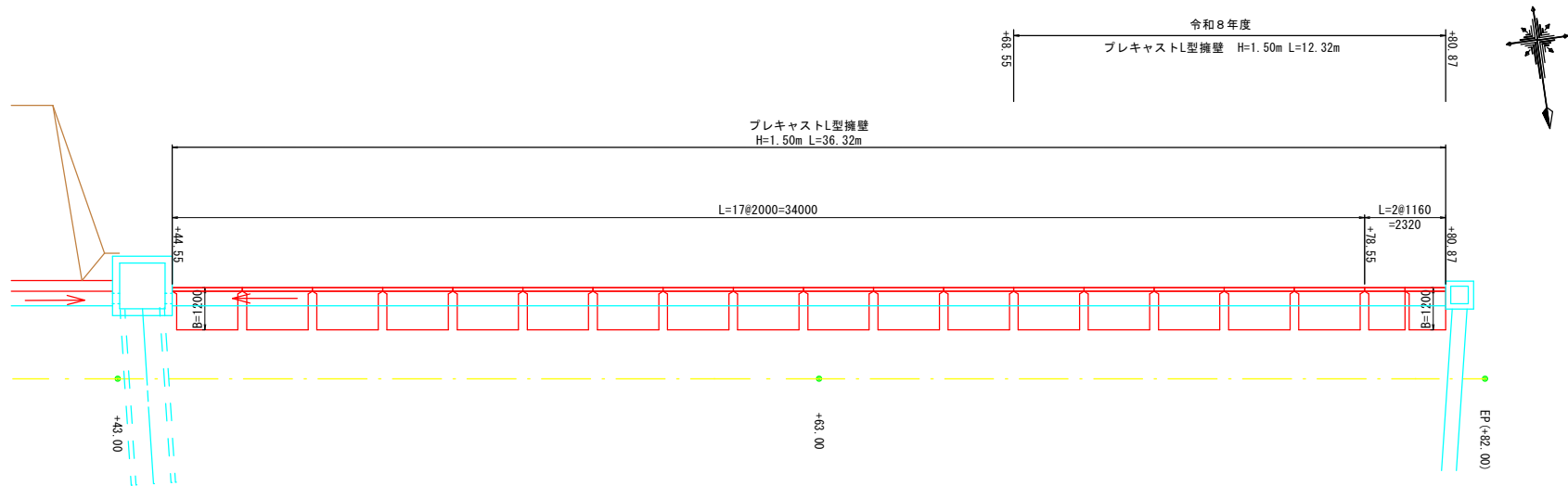


令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線					
番号	3/7	横断面図		縮尺	1 : 100
市道 古寺4号線					
伊那市 東春近 下殿島					
部長		課長		照査	設計
伊那市役所					
設計会社		管理技術者			
		照査技術者			
測量会社		主任技術者			
調査会社		主任技術者			

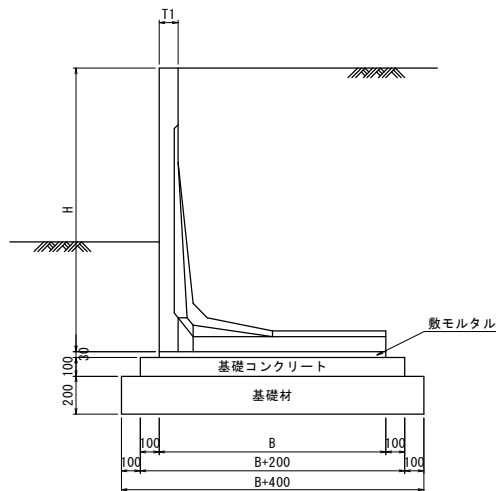
構造図1

プレキャストL型擁壁

平面図 S=1:100



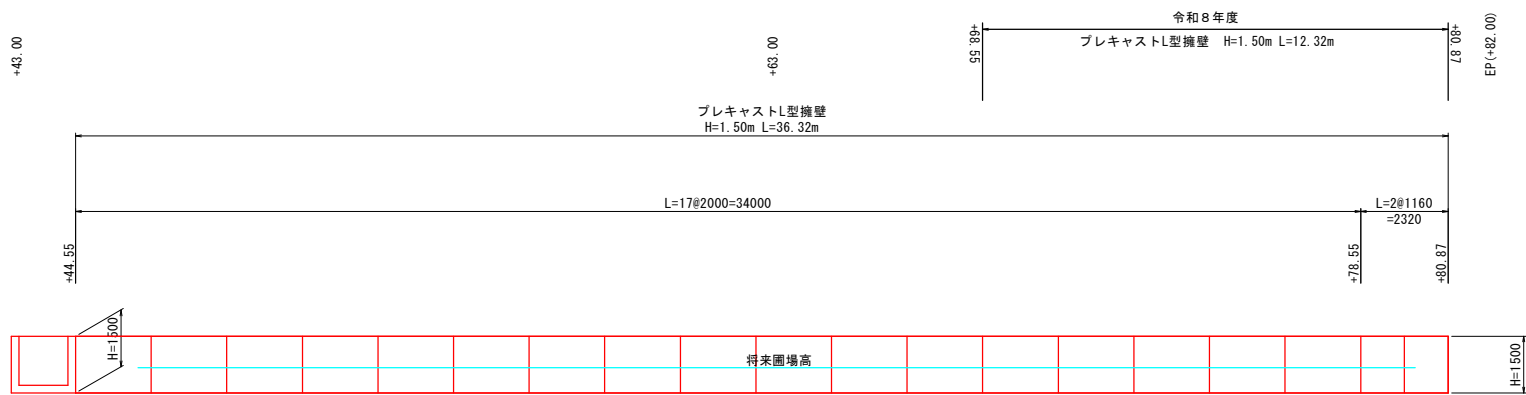
標準断面図 S=1:20



L型擁壁 数量表

H (mm)	タイプ	B (mm)	T1 (mm)	L (mm)	使用本数 (本)	基礎工数量 (延長10m当り)			
						コンクリート (m ³)	型枠 (m ²)	基礎材 (m ²)	敷モルタル (m ²)
1500	B	1200	100	2000	5	1.40	2.00	16.0	0.36
				1160	2				

正面展開図 (背面) S=1:100

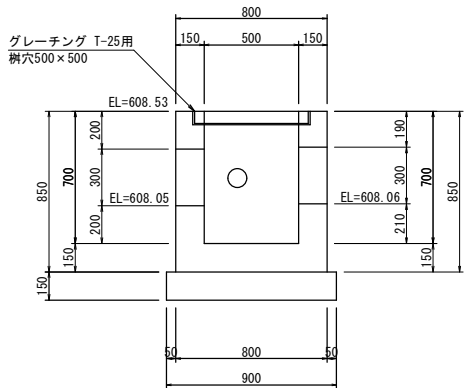
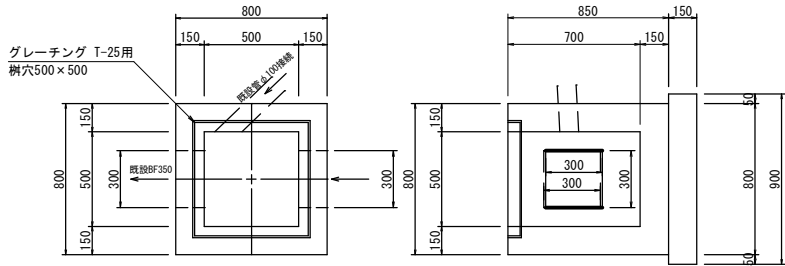


令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線					
番号	4/7	構 造 図 1	縮 尺	図 示	
市道 古寺4号線 伊那市 東春近 下殿島					
部長		課 長	照 査	設 計	
伊 那 市 役 所					
設計会社		管理技術者			
		照査技術者			
測量会社		主任技術者			
調査会社		主任技術者			

構造図2

集水枡1
(B500-L500-H700)
(+81.27左2.28)

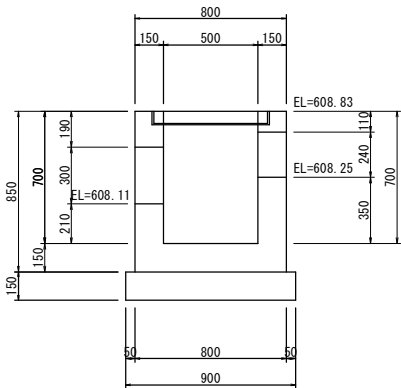
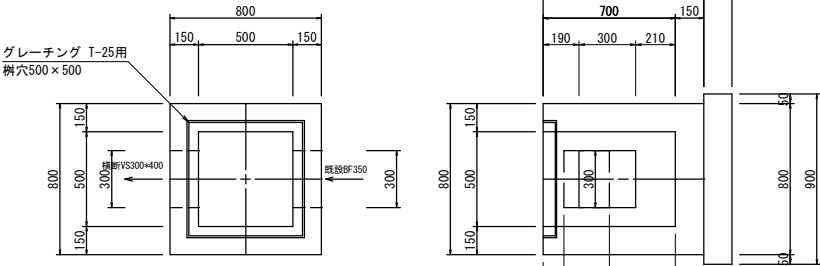
S=1:20



数量表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.34	
型 枠		m2	4.1	
基礎砕石	RC40-0 t=150	m2	0.8	
グレーチング	T-25用 樹穴500×500用	枚	1	

集水枡2
(B500-L500-H700)
(+80.97右3.02)

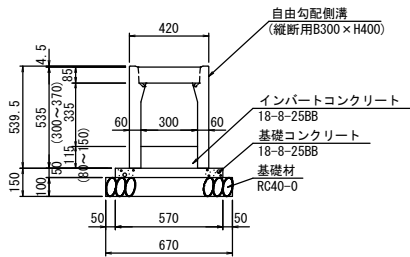
S=1:20



数量表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25BB	m3	0.34	
型 枠		m2	4.1	
基礎砕石	RC40-0 t=150	m2	0.8	
グレーチング	T-25用 樹穴500×500用	枚	1	

自由勾配側溝
(縦断用B300×H400)

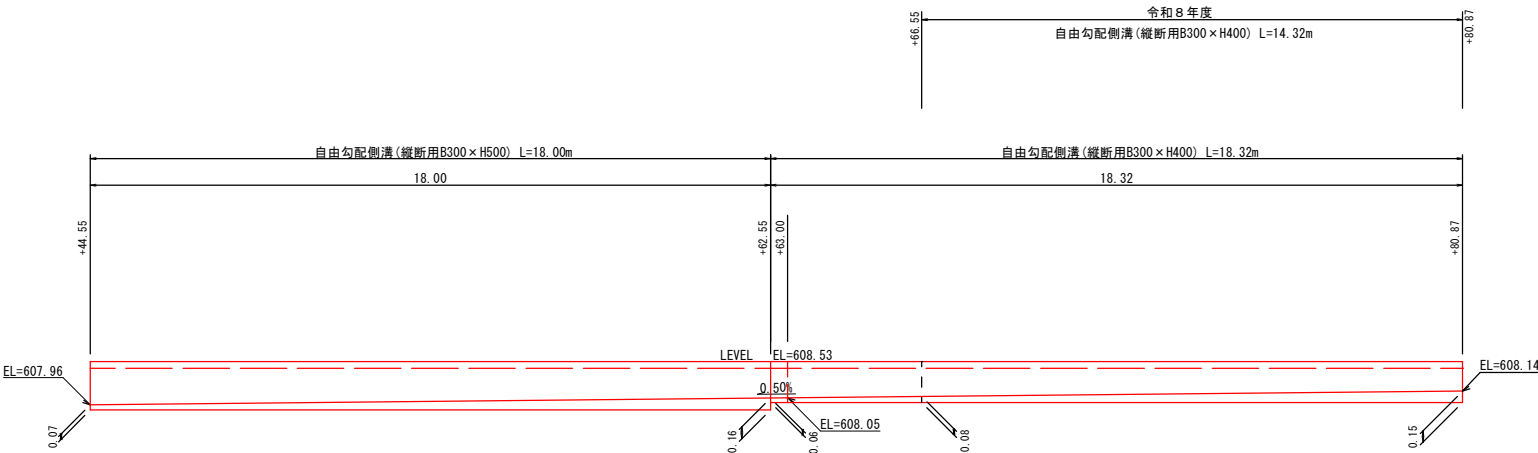
S=1:20



数量表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	参考重量
側 溝	300×400×2000	本	5	376kg/本
コンクリート蓋	300用 L=500	枚	8	32kg/枚
グレーチング蓋	並目 L=995	枚	1	21kg/枚
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.35	
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.29	
型 枠		m2	1.0	
基礎砕石	RC40-0 t=100	m2	6.7	

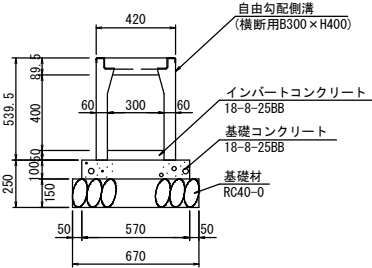
自由勾配側溝展開図
(縦断用)

縦S=1:50
横S=1:100



自由勾配側溝
(横断用B300×H400)

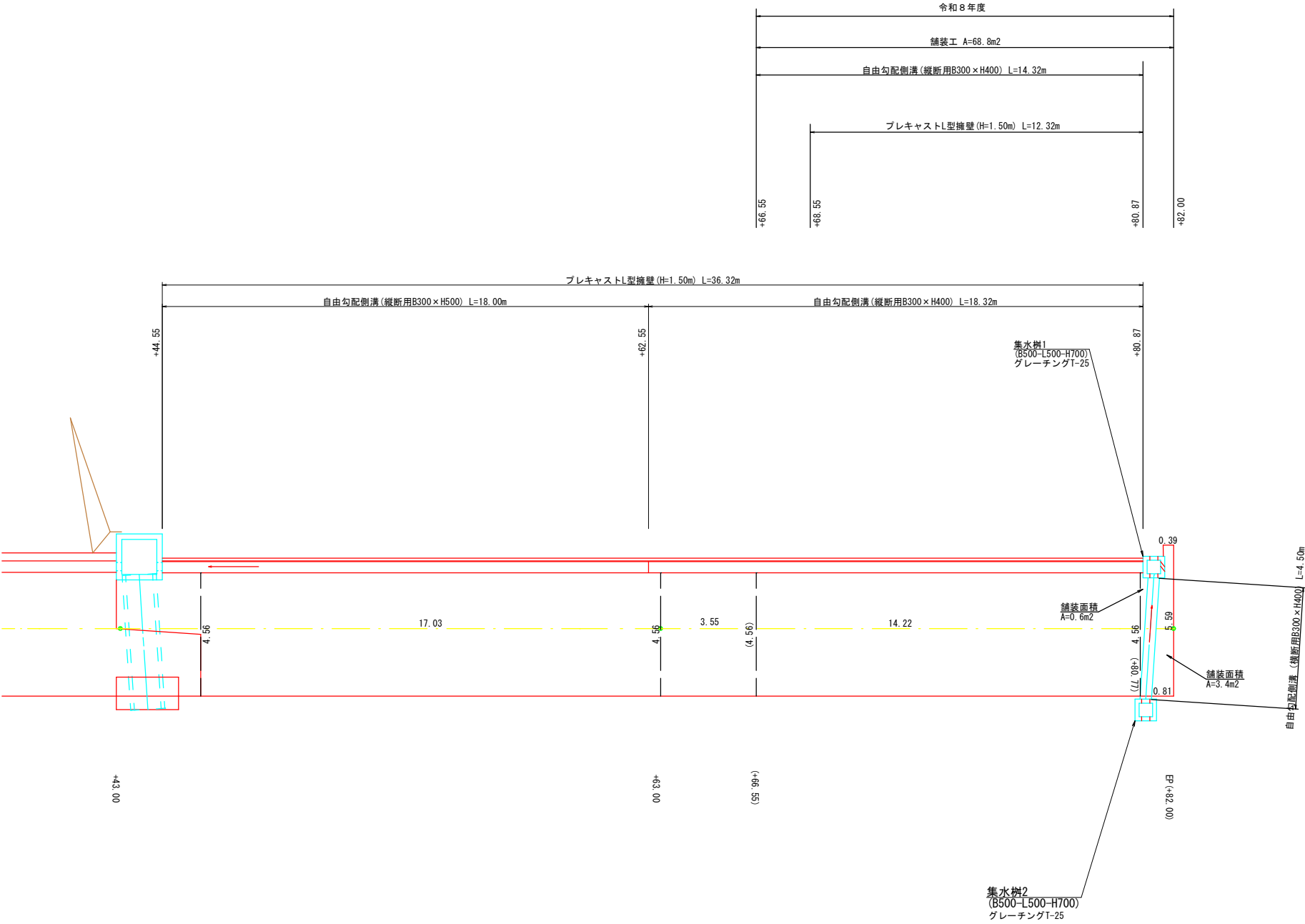
S=1:20



数量表 (10.0m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	参考重量
側 溝	300×400×2000	本	5	
グレーチング蓋	並目 L=995	枚	5	25kg/枚
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.15	
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.57	
型 枠		m2	2.0	
基礎砕石	RC40-0 t=150	m2	6.7	

令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線				
番号	5/7	構 造 図 2	縮 尺	図 示
市道 古寺4号線				
伊那市 東春近 下殿島				
部長		課 長	照 査	設 計
伊 那 市 役 所				
設計会社		管理技術者		
測量会社		照査技術者		
調査会社		主任技術者		
		主任技術者		

展開図 S=1:100

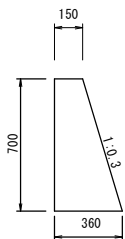


令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線			
番号	6/7	展開図	縮尺 1:100
市道 古寺4号線 伊那市 東春近 下殿島			
部長	課長	照査	設計
伊那市役所			
設計会社		管理技術者	
		照査技術者	
測量会社		主任技術者	
調査会社		主任技術者	

撤去工平面図

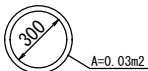
伊那市 東春近 下殿島
市道 古寺4号線

コンクリート構造物取壊し (無筋)
(+66.55~+81.0 L=14.45m) S=1:20



数量表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	無筋コンクリート	m3	2.6	
搬運搬処理	無筋コンクリート	m3	2.6	

管渠撤去 (HP300 有筋)
(L=6m) S=1:20



数量表 (1箇所当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート取壊し	鉄筋コンクリート	m3	0.18	
搬運搬処理	鉄筋コンクリート	m3	0.18	



曲 線 表							
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離
BP (0.00)	277° 05' 02"						25.000
IP.1 (+25.00)	278° 05' 18"	1° 00' 17"					57.000
EP (+82.00)							

中心線座標一覧表			
点 名	X座標	Y座標	備考
BP (0.00)	-22327.637	-48752.027	紙
EP (+82.00)	-22316.534	-48833.269	紙
IP.1 (+25.00)	-22324.554	-48776.836	木杭
+5.00	-22327.020	-48756.989	木杭
+43.00	-22322.021	-48794.657	控え杭を設置
+63.00	-22319.207	-48814.458	控え杭を設置

控え杭座標一覧表			
点 名	X座標	Y座標	備考
+43.00R0.5	-22321.526	-48794.587	紙
+63.00R0.5	-22318.712	-48814.388	紙

基準点座標一覧表			
点 名	X座標	Y座標	備考
3-3	-22327.092	-48714.082	既知点
4-6	-22261.742	-48712.109	既知点
4-7	-22392.518	-48712.973	既知点
3-3-1	-22335.177	-48757.838	新点
3-3-2	-22327.346	-48797.517	新点

令和8年度 一般道路改良工事 市道 古寺4号線				
番号	7/7	撤去工平面図	縮尺	1:500
市道 古寺4号線 伊那市 東春近 下殿島				
部長	課長	照査	設計	
伊 那 市 役 所				
設計会社		管理技術者		
測量会社		照査技術者		
調査会社		主任技術者		