

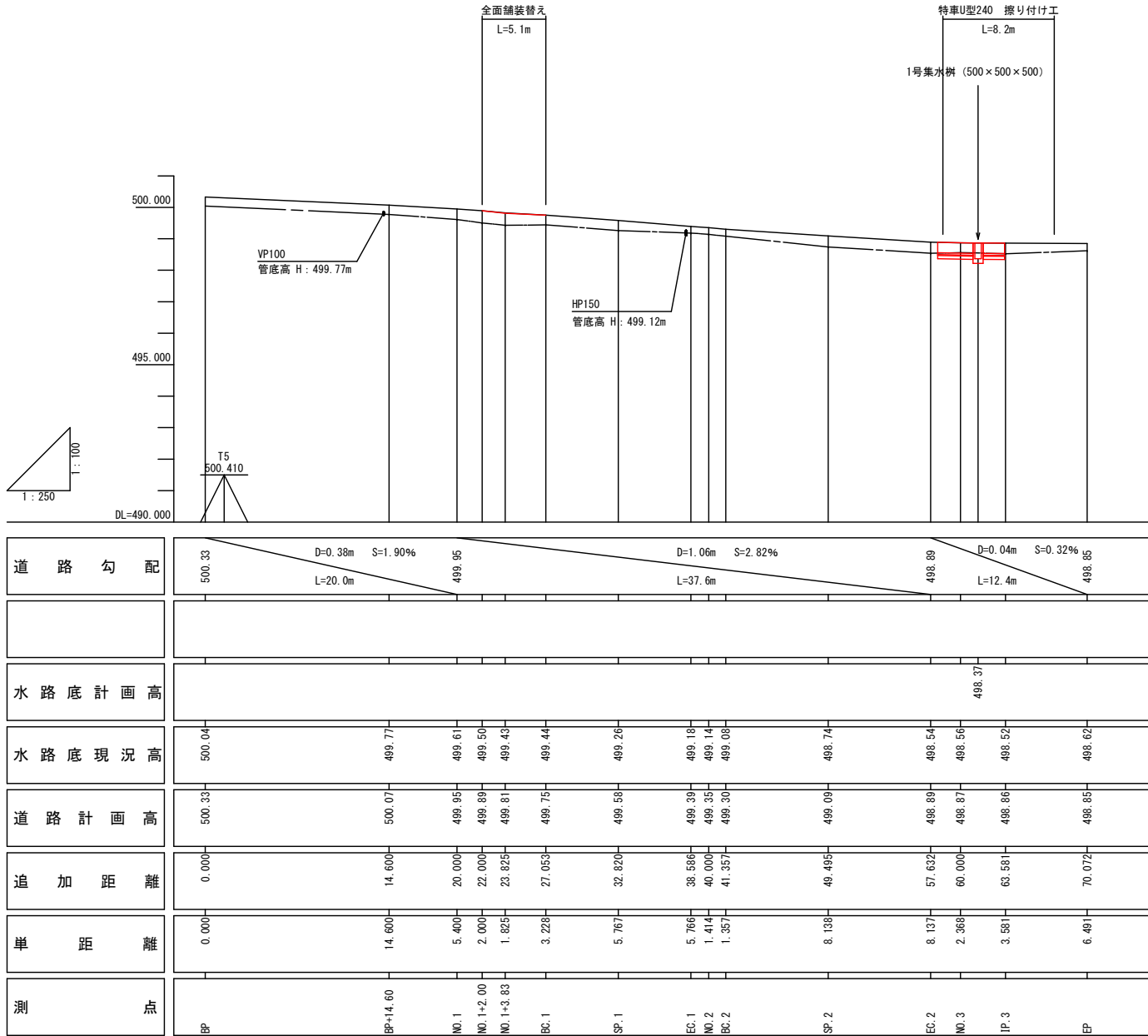
基準点座標一覧表				
点名	X座標	Y座標	Z座標	備考
1A145-2	-30444.630	-51134.058	498.922	R6測量基準点、標高はT5より直接水準にて補正
1A145-102	-30443.640	-51181.752	499.876	R6測量基準点、標高はT5より直接水準にて補正
T5	-30440.338	-51207.809	500.410	R1測量基準点、標高は過年度業務の任意標高より
T6	-30432.353	-51222.942	500.893	R1測量基準点、標高は過年度業務の任意標高より
K3	-30440.854	-51170.321	499.548	R7.1新設点、標高はT5より直接水準にて補正

世界測地系（測地成果2011）									
1P	1P測量点	1A	1B	1C	1D	1E	1F	1G	1H
1P	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35	49.26.35
1P	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27	112.14.27
1P	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29	102.35.29

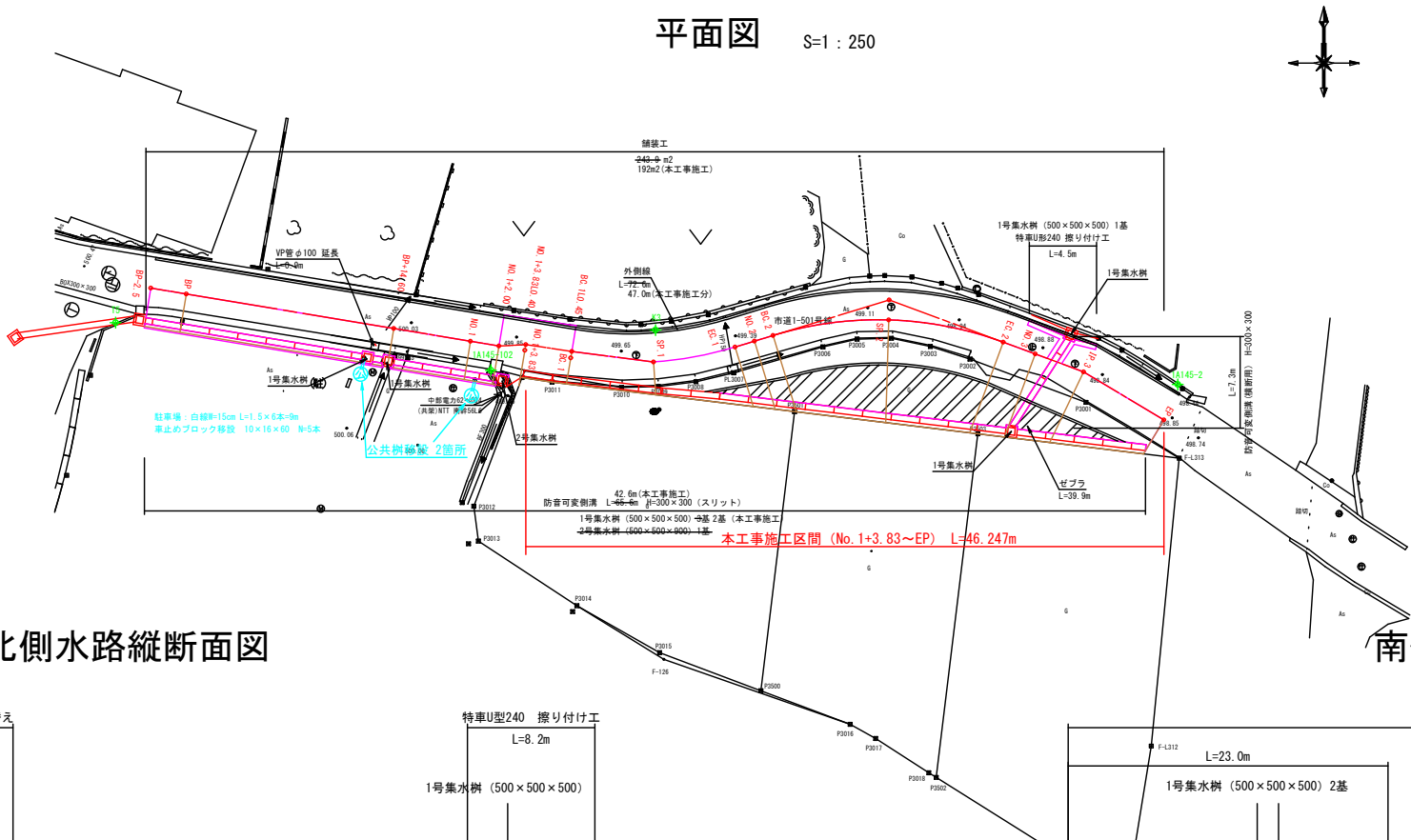
中心杭座標一覧表		
点名	X座標	Y座標
BP-2.5	-30437.941	-51205.362
BP+14.60	-30440.746	-51188.494
NO.1	-30441.632	-51183.167
NO.1+2.00	-30441.961	-51181.194
NO.1+3.83	-30442.260	-51179.394
BC.1	-30442.790	-51176.209
SP.1	-30443.074	-51170.463
EC.1	-30442.038	-51164.803
NO.2	-30441.625	-51163.451
BC.2	-30441.228	-51162.153
SP.2	-30440.148	-51154.124
EC.2	-30441.692	-51146.171
NO.3	-30442.514	-51143.950

役杭座標一覧表		
点名	X座標	Y座標
NO.1+3.83LO.30	-30441.866	-51179.328
BC.1LO.45	-30442.346	-51176.135

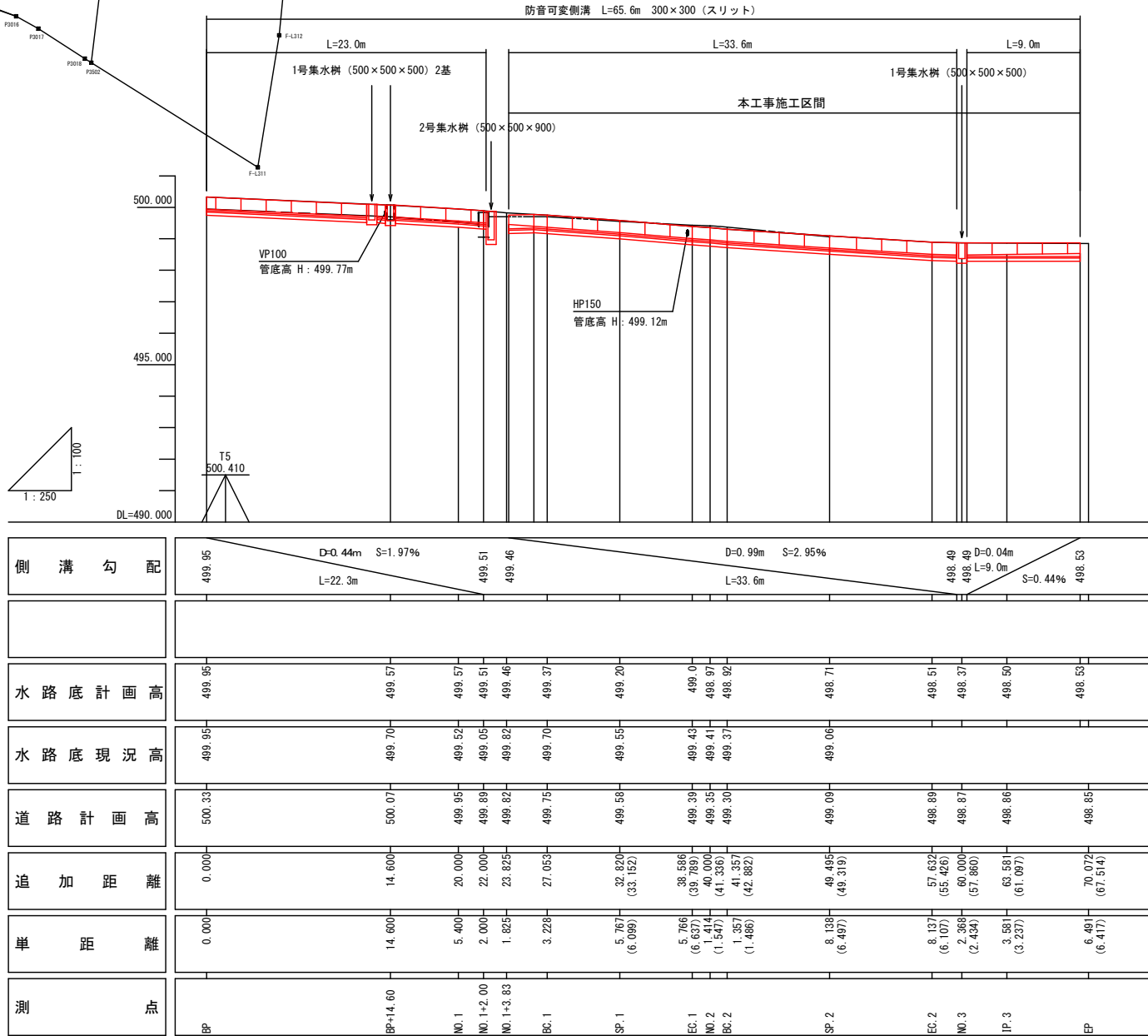
## 道路・北側水路縦断面図



## 平面図 S=1 : 250

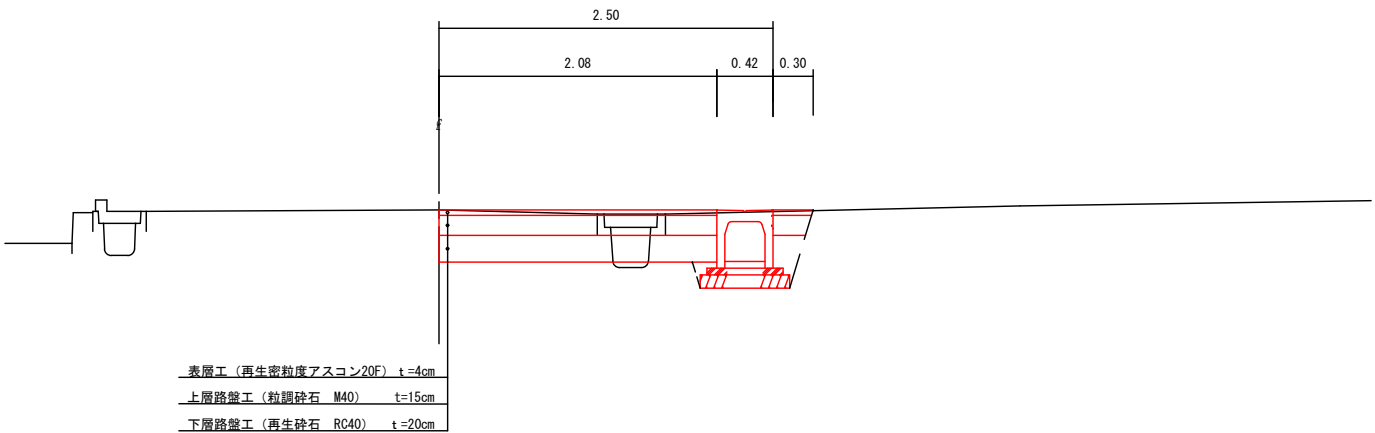


## 南側水路縦断面図

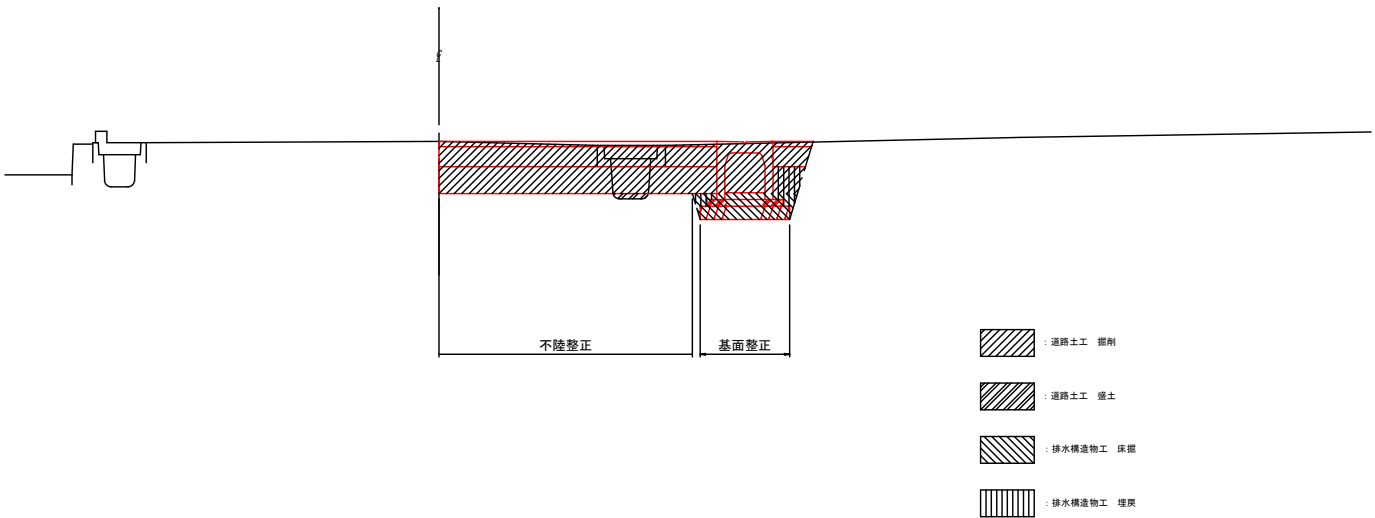


令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事			
番号	D-01	平面図・縦断面図	縮尺 図示
1-501号線			
駒ヶ根市 小町屋公民館南			
市長	課長	照査	設計
駒ヶ根市役所			
設計会社		管理技術者	
測量会社		照査技術者	
調査会社		主任技術者	

標準断面図 S=1 : 20



土工区分図 S=1 : 20



令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事			
番号	0-02	図名	標準断面図
1-501号線			
駒ヶ根市 小町屋公民館南			
市長	課長	照査	設計
駒ヶ根市役所			
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(1) A1: S=1:50  
A3: S=1:100

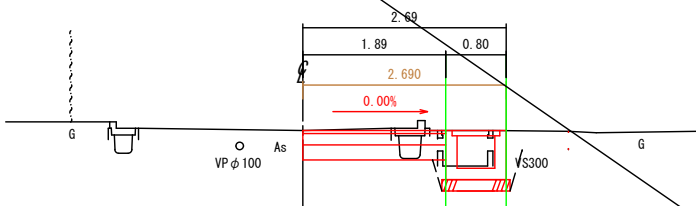
駒ヶ根市 小町屋公民館南 市道1-501号線

北

南

BP+14.60

GH=500.07  
FH=500.07



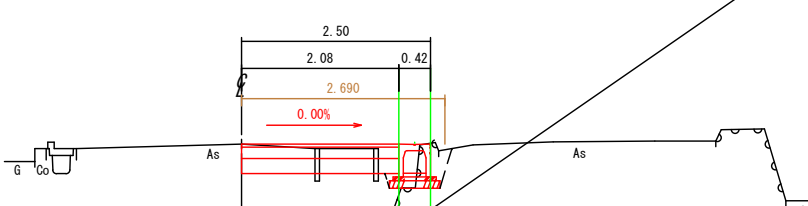
m <sup>2</sup>	
道路土工 掘削	1.1
道路土工 盛土	0.0
排水構造物工 床掘	0.5
排水構造物工 埋戻	0.1
不陸整正 (m)	1.72

北

南

NO. 1+2.00

GH=499.89  
FH=499.89



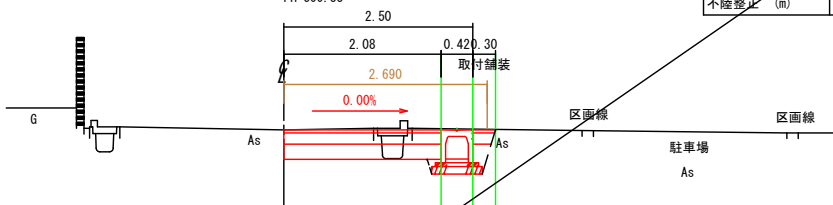
m <sup>2</sup>	
道路土工 掘削	0.5
道路土工 盛土	0.5
排水構造物工 床掘	0.1
排水構造物工 埋戻	0.1
不陸整正 (m)	1.90

DL=495.00

DL=495.00

BP

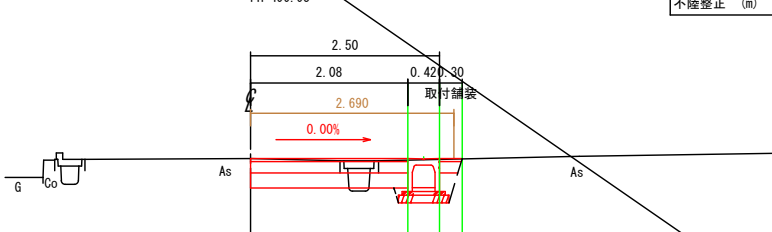
GH=500.33  
FH=500.33



m <sup>2</sup>	
道路土工 掘削	1.1
道路土工 盛土	0.0
排水構造物工 床掘	0.1
排水構造物工 埋戻	0.1
不陸整正 (m)	1.90

NO. 1

GH=499.95  
FH=499.95



m <sup>2</sup>	
道路土工 掘削	1.0
道路土工 盛土	0.1
排水構造物工 床掘	0.1
排水構造物工 埋戻	0.1
不陸整正 (m)	1.90

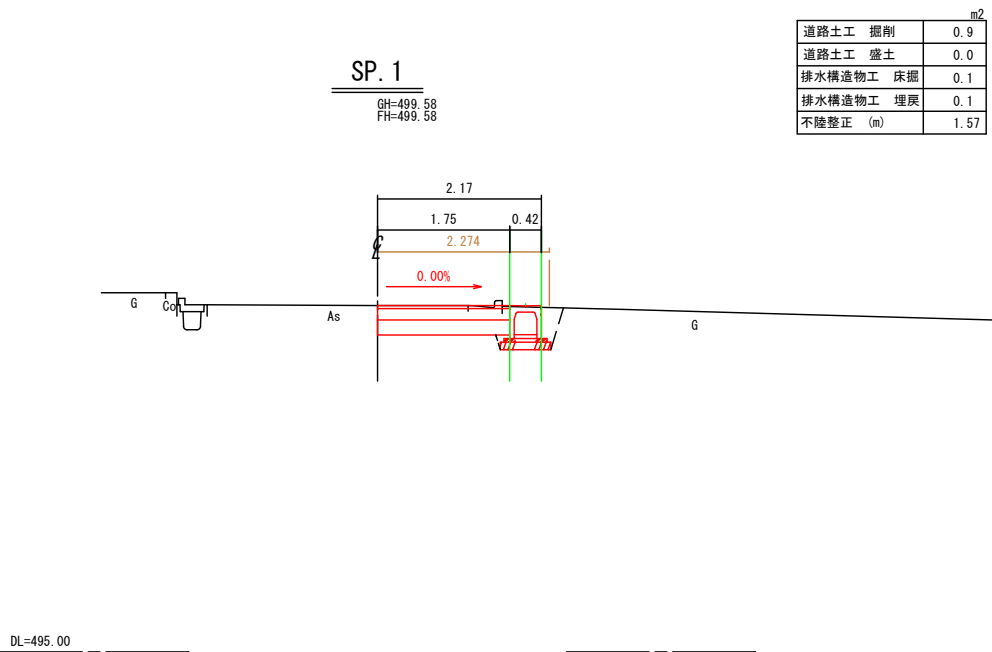
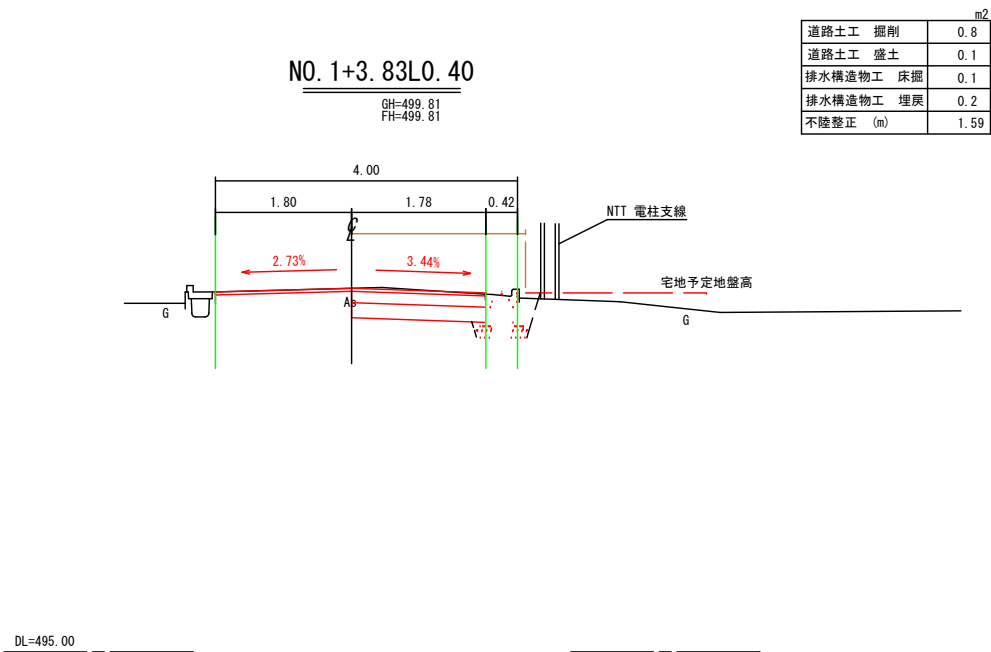
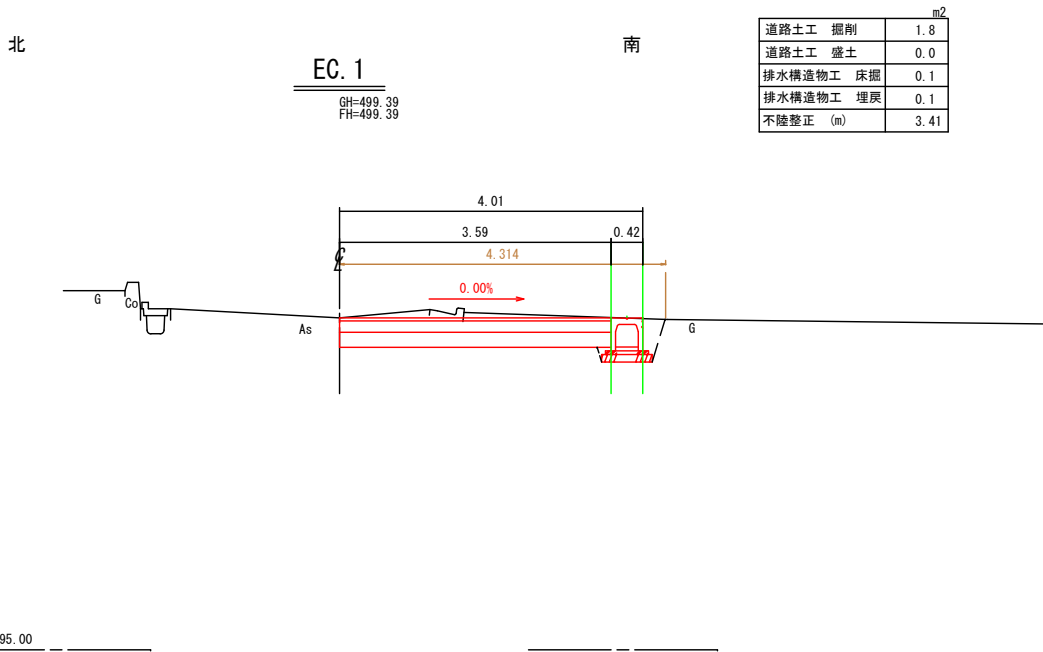
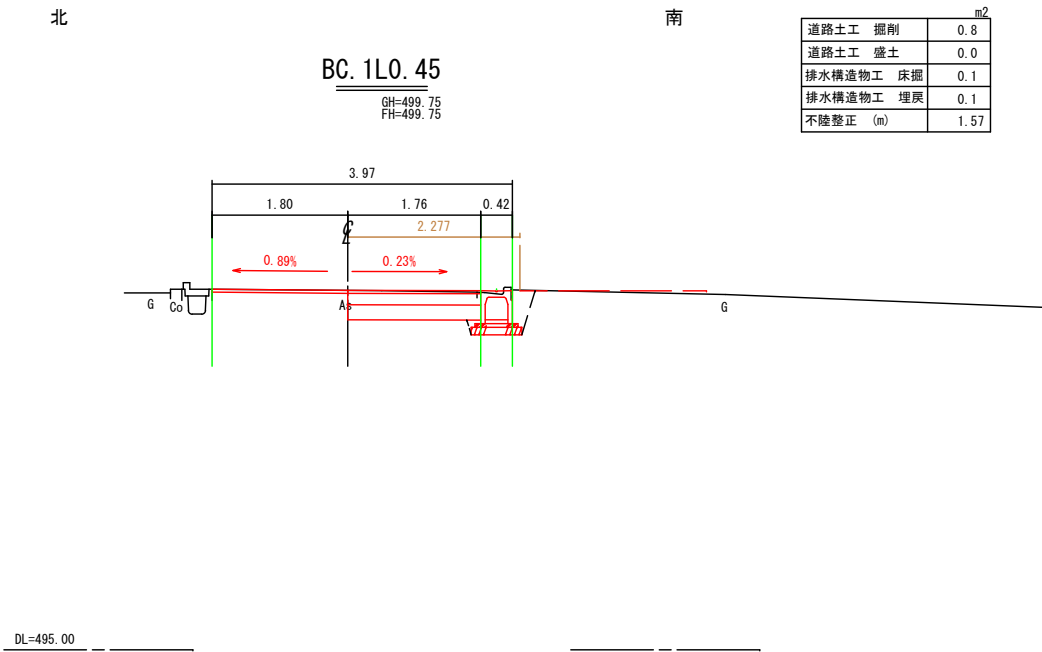
DL=495.00

DL=495.00

令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事			
番号	D-03	横断面図(1)	縮尺 図示
1-501号線			
駒ヶ根市 小町屋公民館南			
市長	課長	照査	設計
駒ヶ根市役所			
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	

横断面図(2) A1: S=1:50  
A3: S=1:100

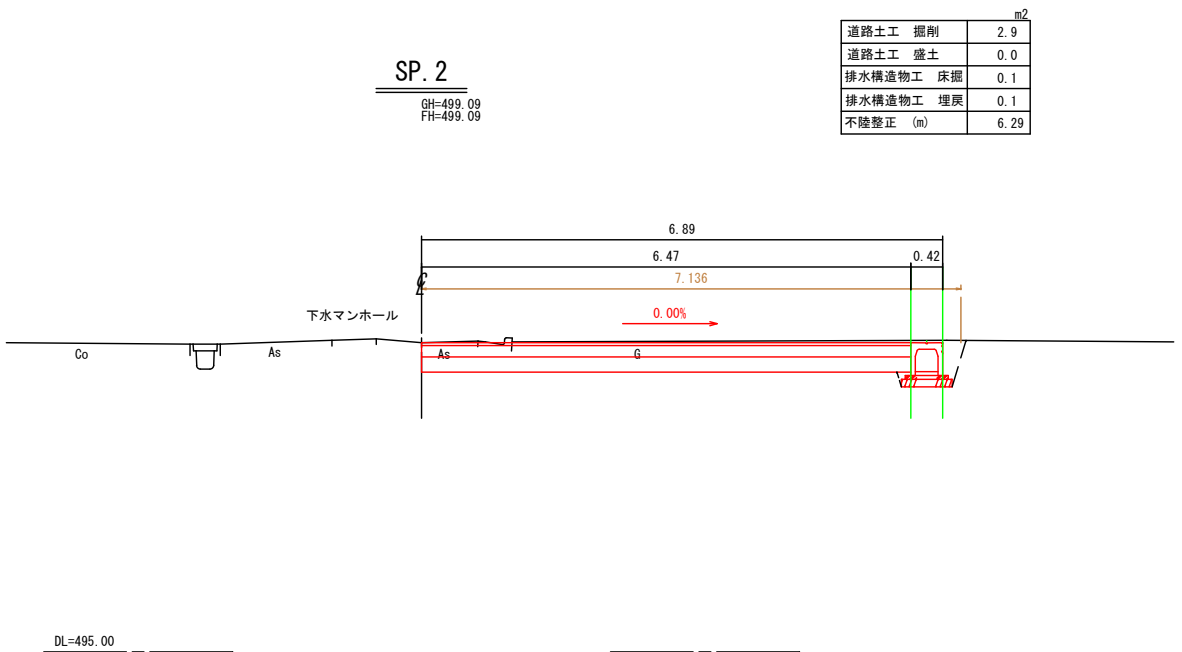
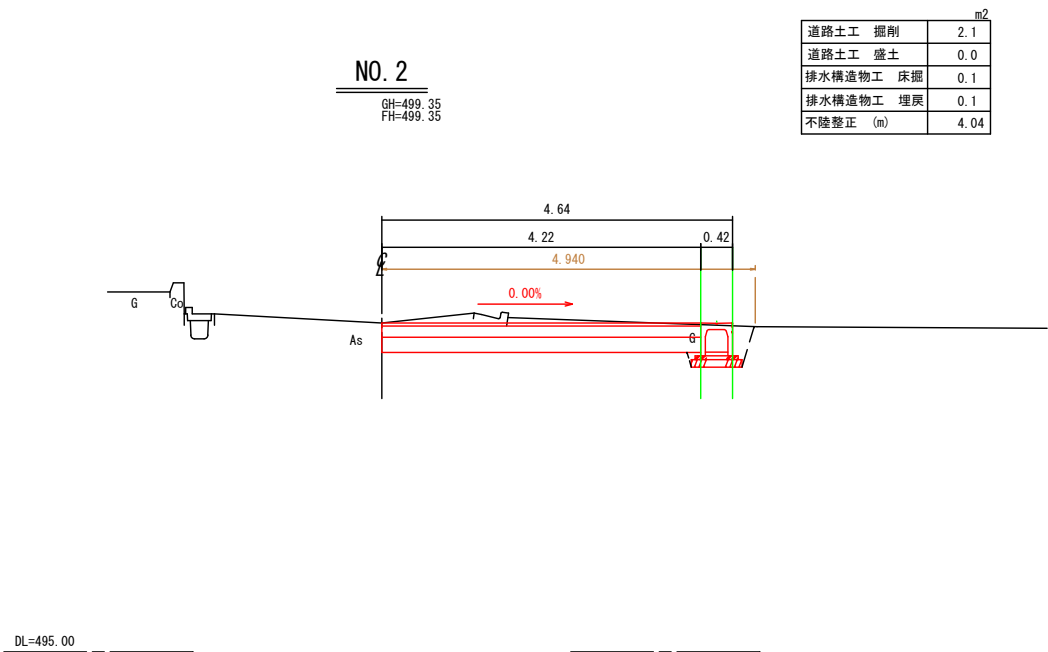
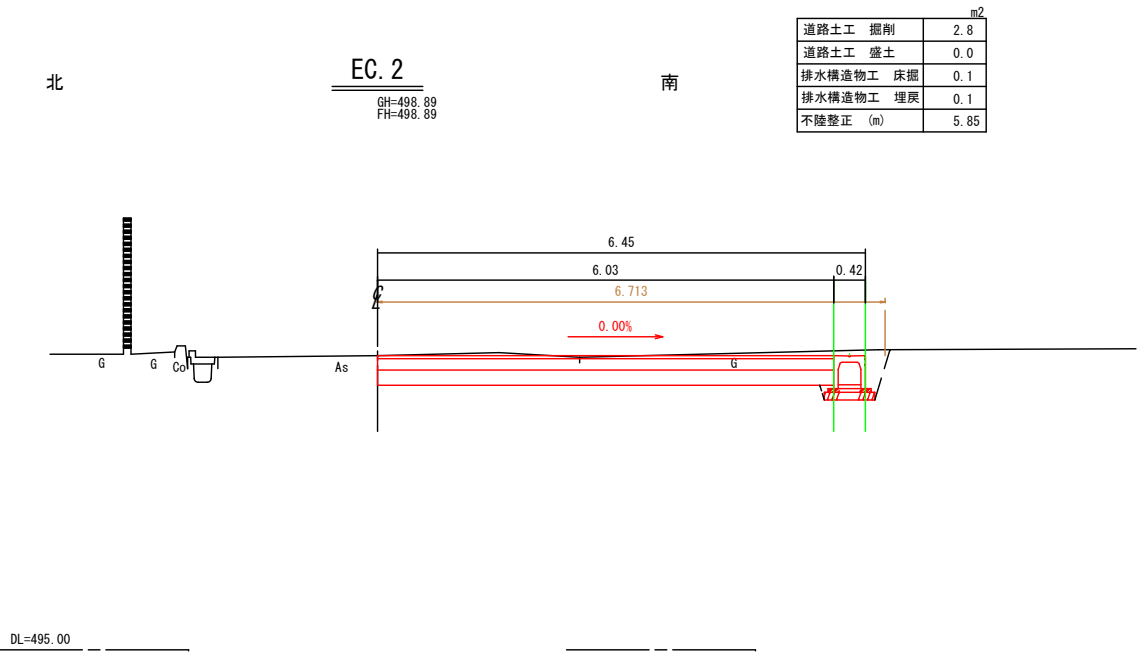
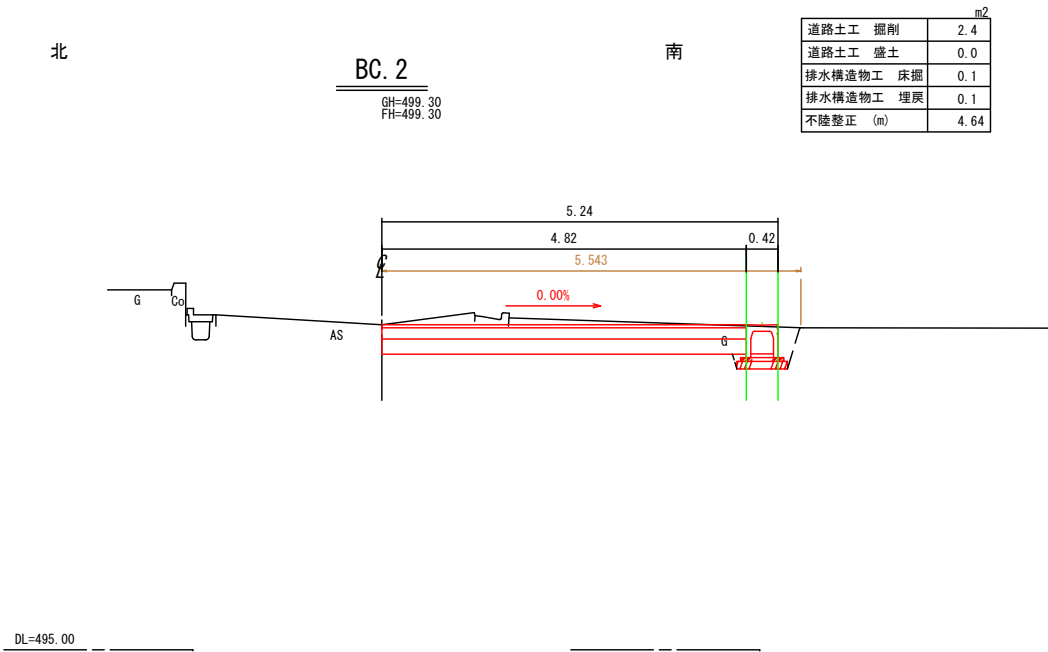
駒ヶ根市 小町屋公民館南 市道1-501号線



令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事				
番号	D-04	横断面図(2)	縮尺	図示
1-501号線				
駒ヶ根市 小町屋公民館南				
市長		課長		照査
駒ヶ根市役所				
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(3) A1: S=1:50  
A3: S=1:100

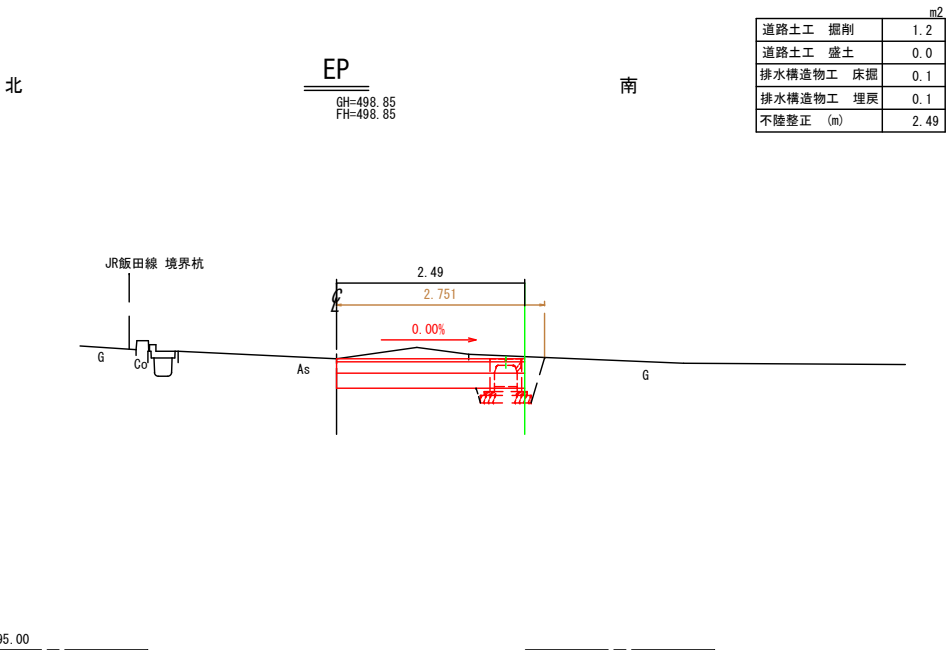
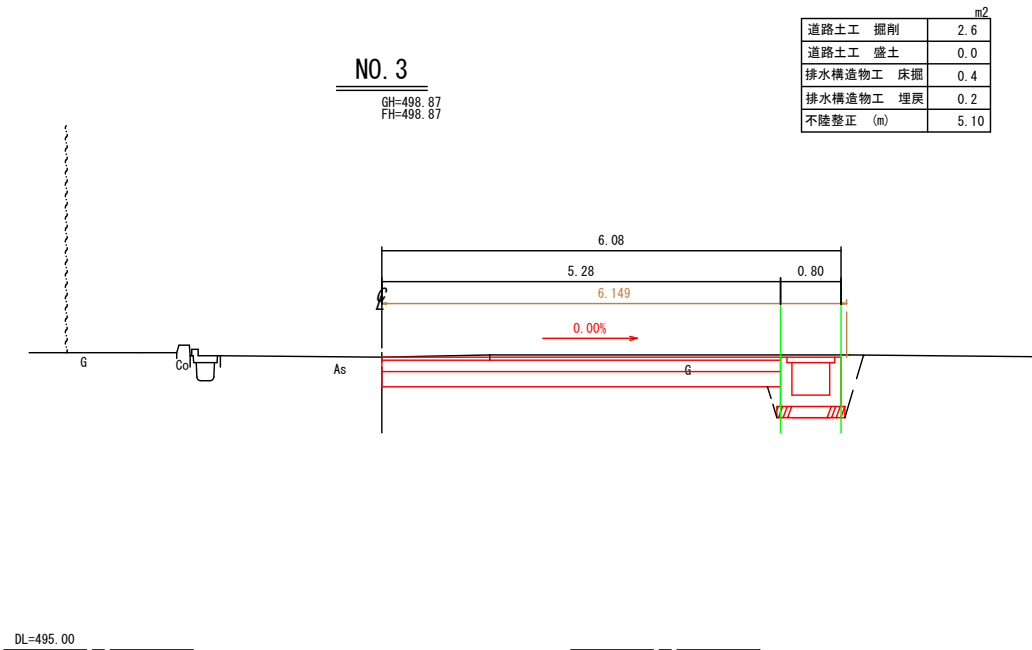
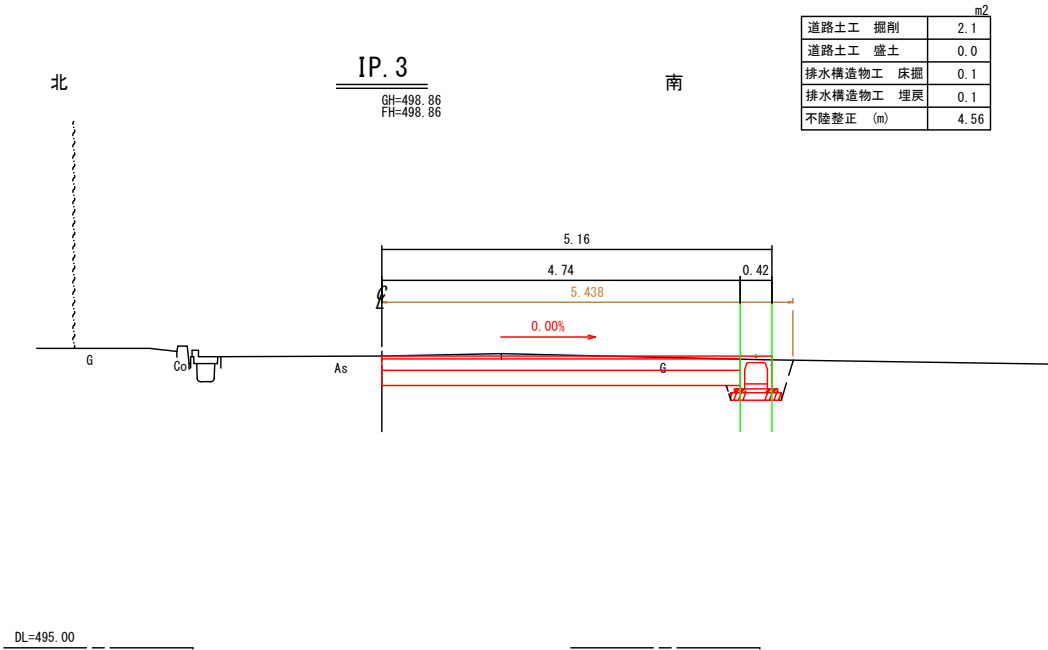
駒ヶ根市 小町屋公民館南 市道1-501号線



令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事				
番号	D-05	横断面図(3)	縮尺	図示
1-501号線				
駒ヶ根市 小町屋公民館南				
市長		課長	照査	設計
駒ヶ根市役所				
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		

横断面図(4) A1: S=1:50  
A3: S=1:100

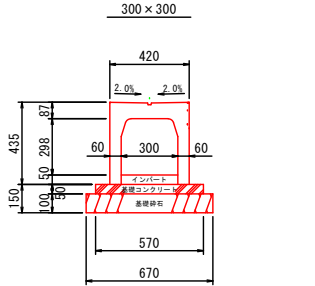
駒ヶ根市 小町屋公民館南 市道1-501号線



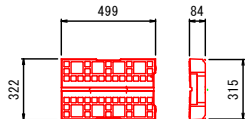
令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事				
番号	D-06	横断面図(4)	縮尺	図示
1-501号線				
駒ヶ根市 小町屋公民館南				
市長		課長		照査
駒ヶ根市役所				
設計会社		管理技術者		
		照査技術者		
測量会社		主任技術者		
調査会社		主任技術者		

排水構造物構造図

防音可変側溝 T-25・スリットタイプ 300(縦断用) S=1：20



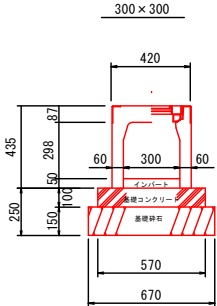
スリットタイプ・蓋



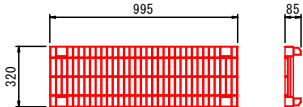
参考重量 31kg

材料表				10m当たり
名称	規格	単位	数量	
自由勾配側溝	300×300	本	5	
ベースコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.29	
型枠		m <sup>2</sup>	1.0	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	6.7	
蓋	L=499	枚	10	

防音可変側溝300(横断用) S=1：20



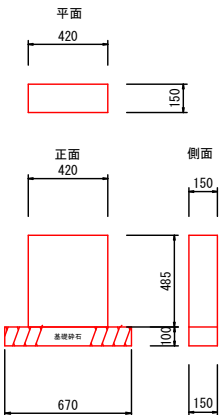
グレーチング



参考重量 23kg

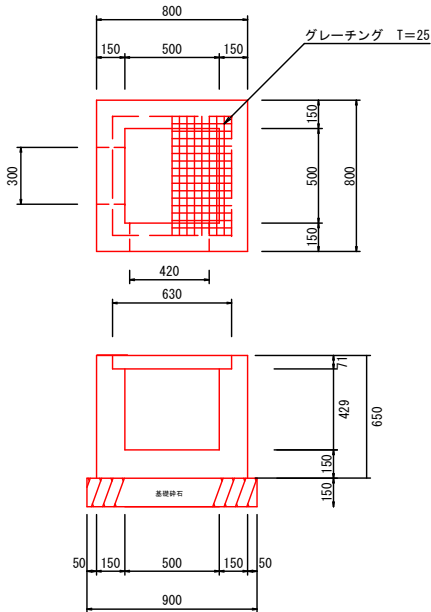
材料表				10m当たり
名称	規格	単位	数量	
自由勾配側溝	300×300	本	5	
ベースコンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.57	
型枠		m <sup>2</sup>	2.0	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	6.7	
グレーチング蓋	並目 L=995	枚	10	

土留板 (485×420×150) S=1：20



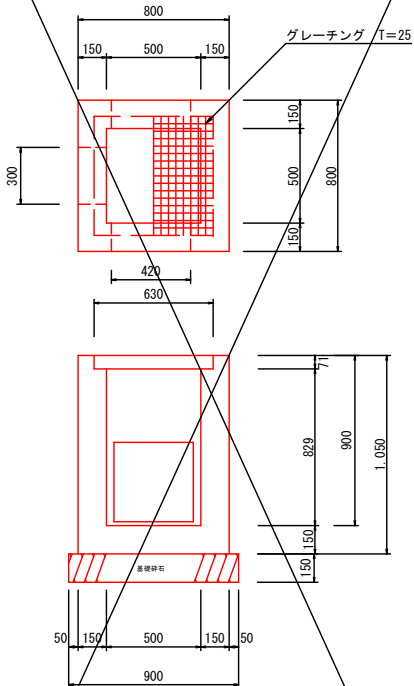
材料表				10箇所当たり
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.31	
型枠		m <sup>2</sup>	5.5	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	1.0	

集水樹 (500×500×500) S=1：20



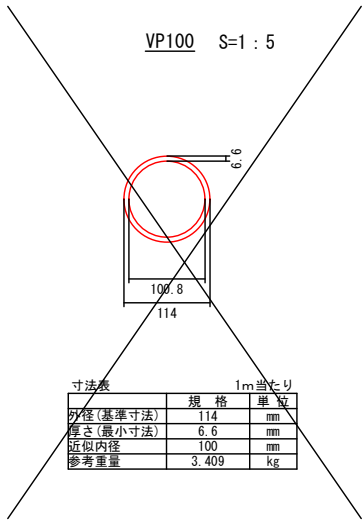
材料表				1箇所当たり
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.28	
型枠	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	3.2	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.8	
グレーチング	T-25 500×500用	枚	1.0	

集水樹 (500×500×900) S=1：20



材料表				1箇所当たり
名称	規格	単位	数量	
コンクリート	18-8-25BB	m <sup>3</sup>	0.41	
型枠	18-8-25BB	m <sup>2</sup>	5.1	
基礎砕石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.8	
グレーチング	T-25 500×500用	枚	1.0	

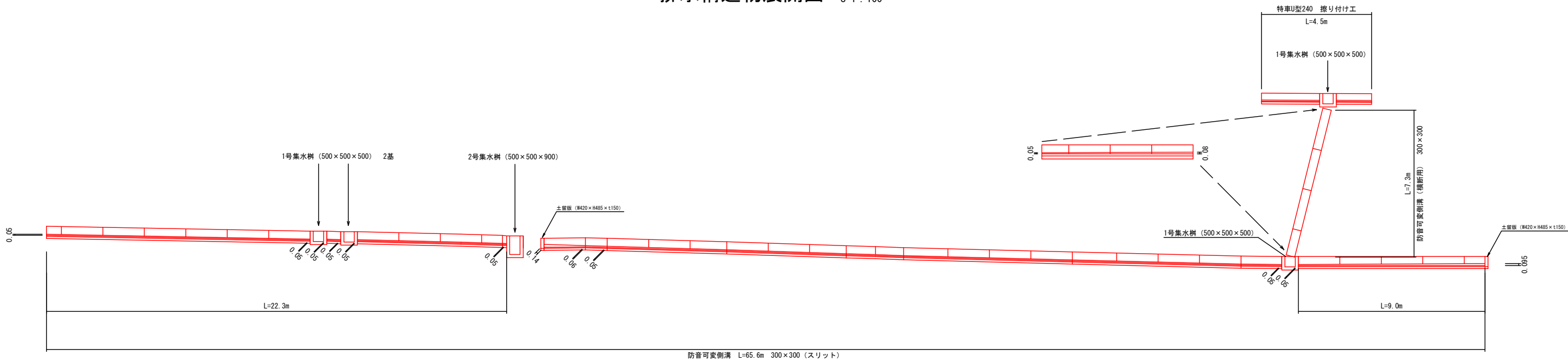
VP100 S=1：5



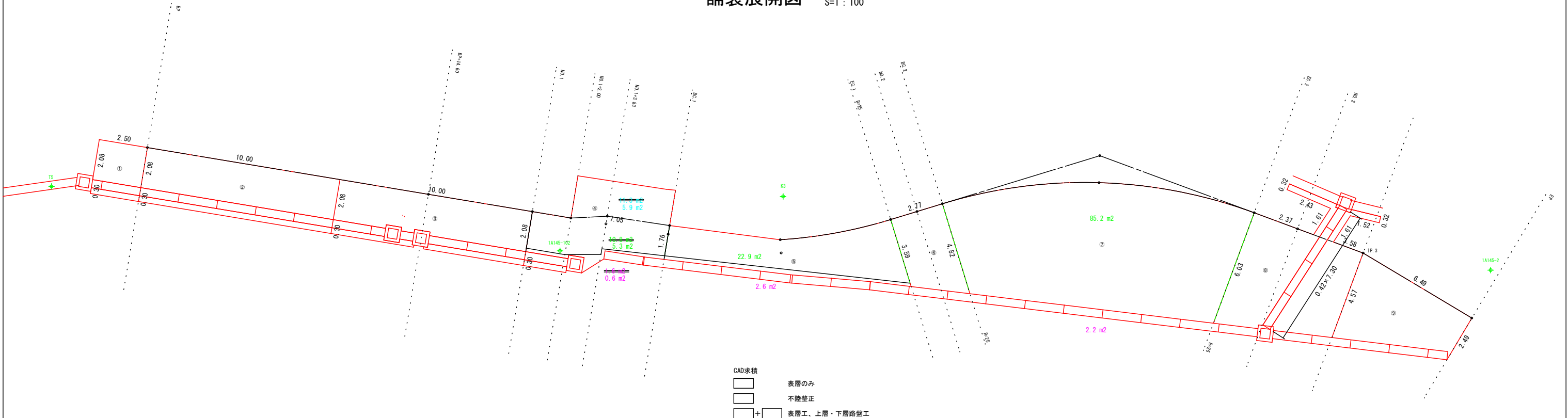
寸法表			1m当たり
名称	規格	単位	数量
外径(基準寸法)	114	mm	
壁厚(最小寸法)	6.6	mm	
近似内径	100	mm	
参考重量	3.409	kg	

令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事			
番号	D-07	排水構造物構造図	縮尺 図示
1-501号線			
駒ヶ根市 小町屋公民館南			
市長	課長	照査	設計
駒ヶ根市役所			
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	

排水構造物展開図 S=1 : 100



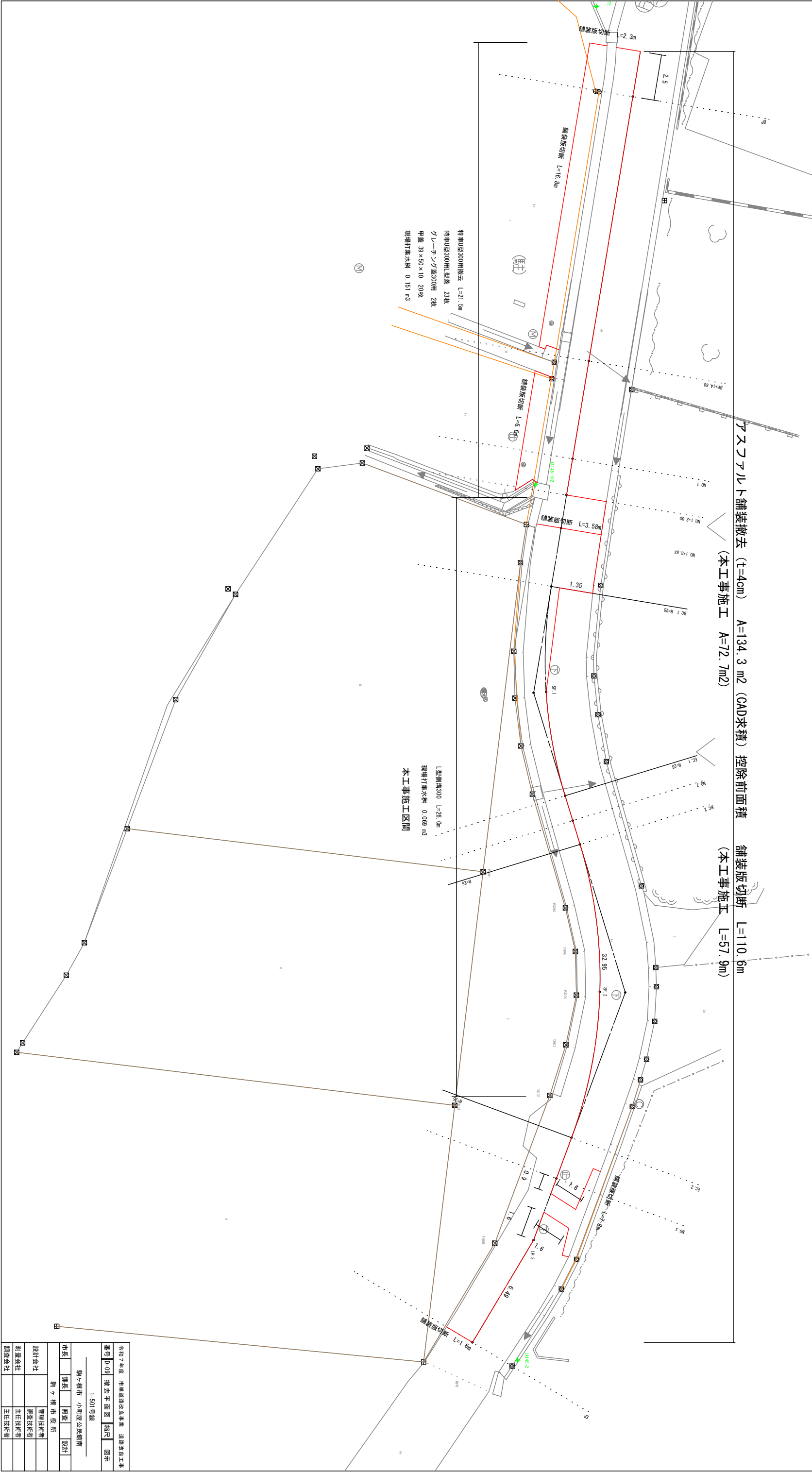
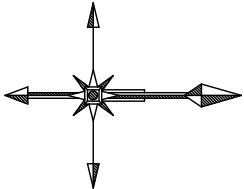
舗装展開図 S=1 : 100



令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事			
番号	D-08	排水構造物展開図	縮尺 図示
1-501号線			
駒ヶ根市 小町屋公民館南			
市長	課長	照査	設計
駒ヶ根市役所			
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	



撤去平面図 S=1 : 100



令和7年度 市単道路改良事業 道路改良工事		番号	0-09	撤去平面図	縮尺	図示
1-501号線		駒ヶ根市 小町屋公民館南				
市長	課長	照査	設計	駒ヶ根市役所		
設計会社	管理技術者	照査技術者	主任技術者	調査会社		
測量会社						
調査会社						