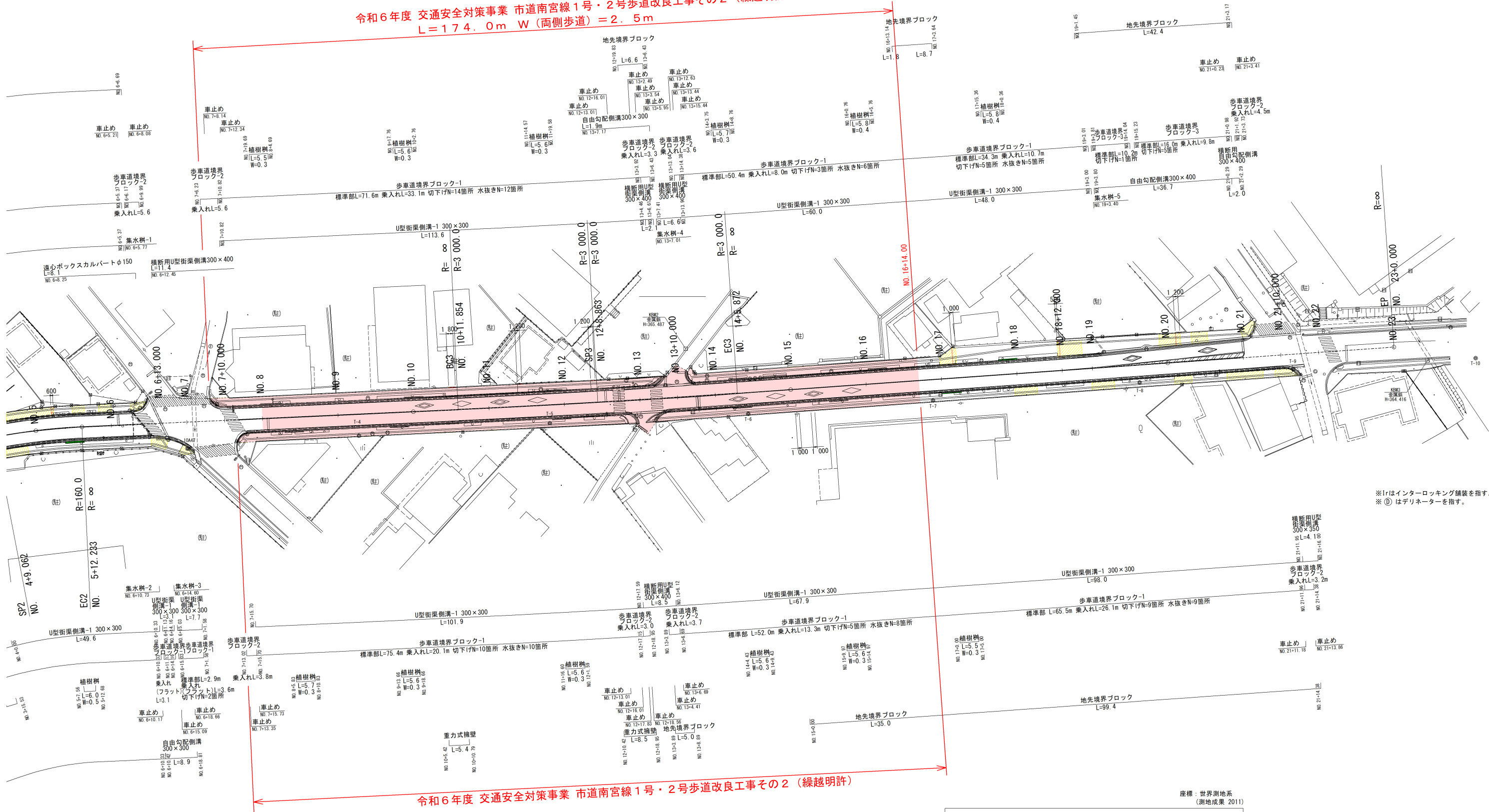


平面図 S=1:500

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2（繰越明許）
L=174.0m W（両側歩道）=2.5m



※Irはインターロッキング舗装を指す。
※①はデリネーターを指す。

基準点座標一覧表

測点	X座標	Y座標	標高	座標系	備考
10A55	82203.930	-11679.701	363.032	金属標	3級基準点
10A47	82526.424	-11897.375	367.179	金属標	4級基準点
T-1 (KBM1)	82635.731	-12014.365	366.797	金属標	4級基準点
T-2	82621.226	-11968.513	367.360	金属標	4級基準点
T-3	82583.813	-11923.211	367.632	金属標	4級基準点
T-4	82489.157	-11871.909	366.698	金属標	4級基準点
T-5	82447.058	-11843.823	365.858	金属標	4級基準点
T-6	82402.835	-11815.379	365.402	金属標	4級基準点
T-7	82362.233	-11787.898	365.214	金属標	4級基準点
T-8	82317.290	-11756.448	364.924	金属標	4級基準点
T-9	82283.827	-11733.096	364.504	金属標	4級基準点
T-10	82243.540	-11706.395	364.203	金属標	4級基準点

座標系：世界測地系(測地成果2011)
備考：4級基準点は直接水準測量による

座標：世界測地系 (測地成果 2011)

IP.No	IA	R	TL	CL	SL	IP点座標	
						X座標	Y座標
BP						82628.300	-11989.069
IP-1	14-50-57	90.000	11.728	23.325	0.761	82621.263	-11974.595
IP-2	16-35-40	160.000	23.334	46.341	1.692	82573.412	-11919.118
IP-3	1-24-49	3000.000	37.011	74.019	0.228	82438.688	-11832.871
EP						82263.729	-11714.681

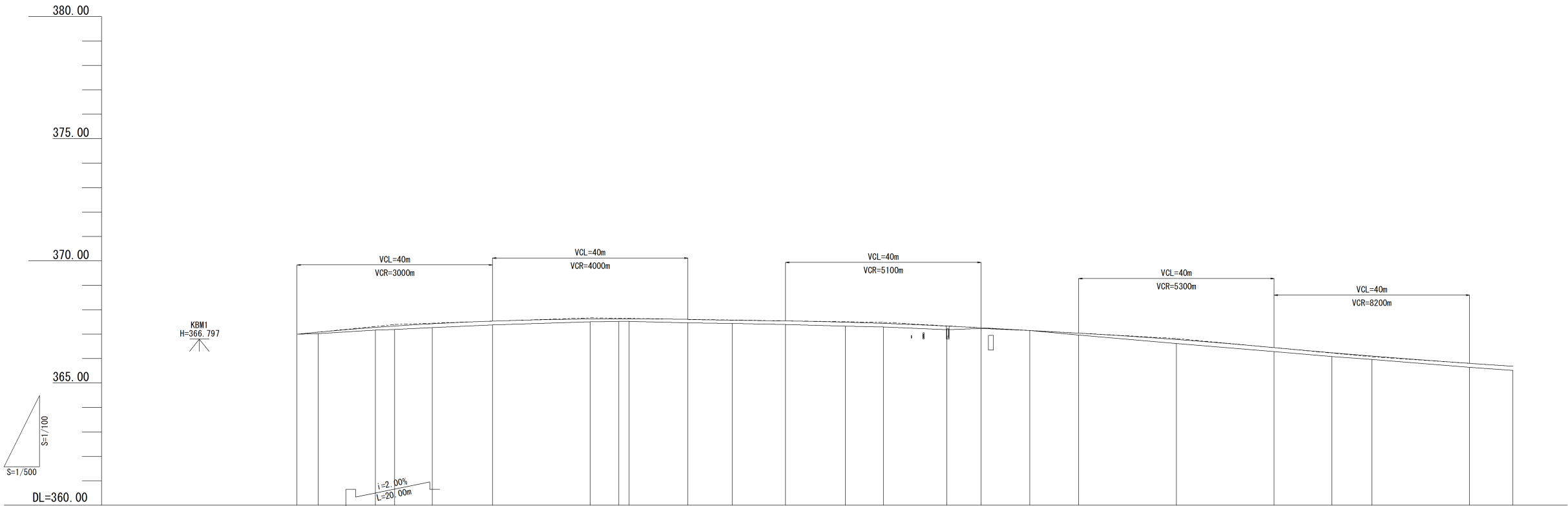
令和6年度 交通安全対策事業
市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2（繰越明許）

番号	1/28	平面図	縮尺	1:500
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中野市役所				

縦断面図(1)

H=1:100

V=1:500

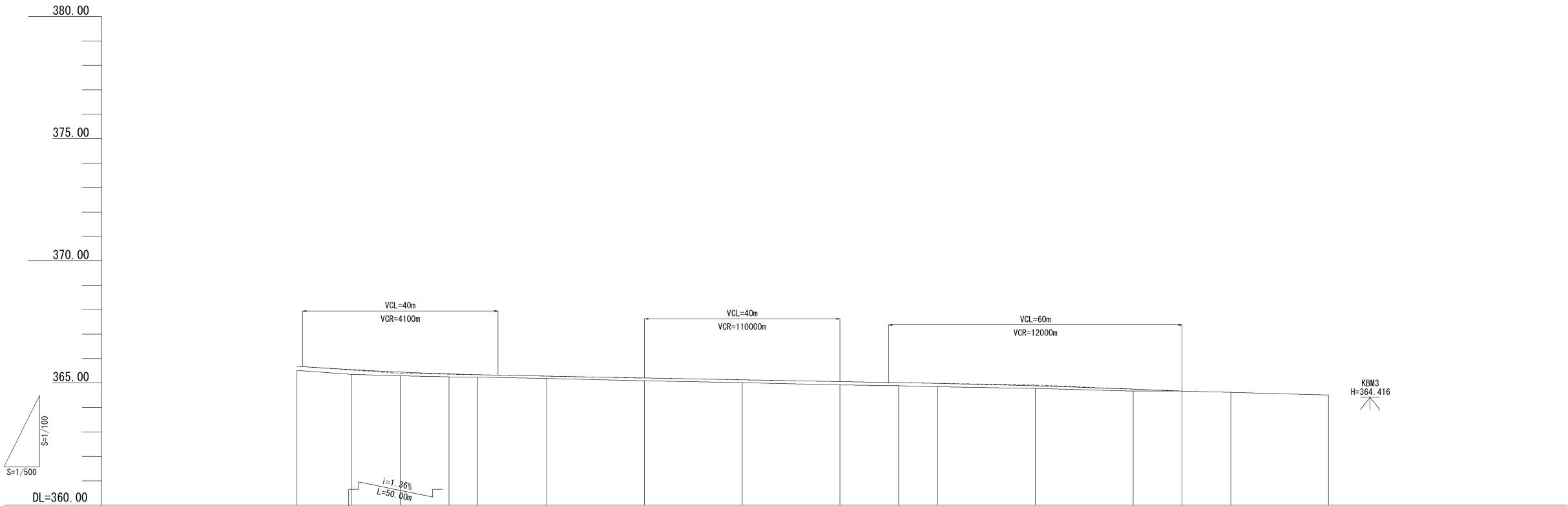


勾	配	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><</div>																									
---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

縦断面図(2)

H=1:100

V=1:500



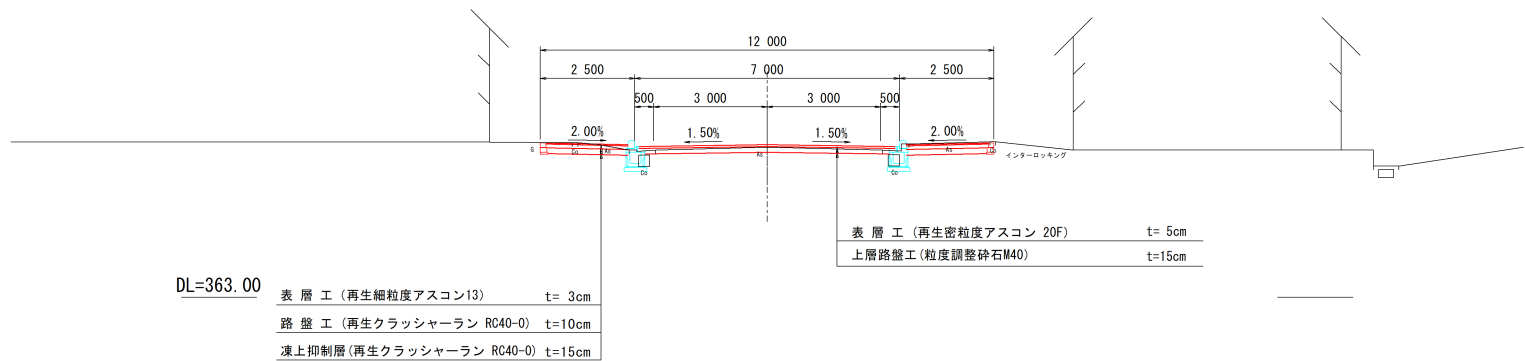
勾配																							
計画高		365.687	365.548	365.449	365.373	365.341	365.284	365.207	365.132	365.060	365.018	364.986	364.884	364.749	364.670								
地盤高		365.52	365.36	365.30	365.26	365.25	365.19	365.10	365.02	364.93	364.89	364.85	364.78	364.67	364.67	364.62						364.51	
切土																							
盛土		0.17	0.19	0.15	0.11	0.09	0.09	0.11	0.11	0.13	0.13	0.14	0.10	0.08	0.00								
追加距離		248.863	260.000	270.000	280.000	285.872	300.000	320.000	340.000	360.000	372.000	380.000	400.000	420.000	430.000	440.000						460.000	
単距離		8.863	11.137	10.000	10.000	5.872	14.128	20.000	20.000	20.000	12.000	8.000	20.000	20.000	10.000	10.000						20.000	
測点		NO.12=8.863	NO.13	NO.13+10.000	NO.14	EC3	NO.15	NO.16	NO.17	NO.18	NO.18+12.000	NO.19	NO.20	NO.21	NO.21+10.000	NO.22						NO.23	
曲率図	R=3000.000 R=∞ L=174.128																						
片勾配																							
拡幅																							

標準横断図（市道 南宮1, 2号線）

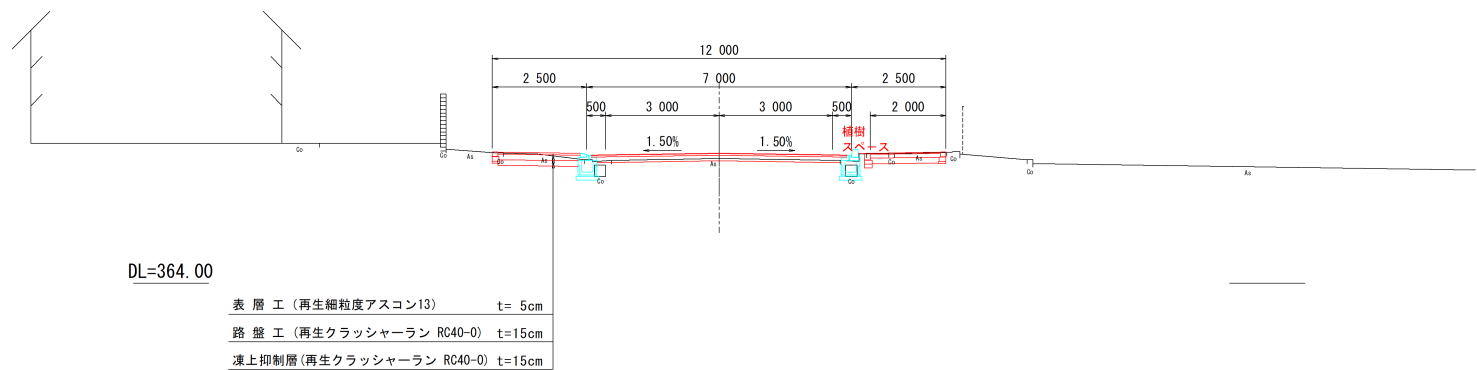
S=1:100

【第4種 第3級】

一般部（2車線） W=12m



特殊部（2車線） W=12m



設 計 諸 元 表				
規 格	第4種第3級		交 通 量	観測 年 台/12h
幅 員 構 成	(2.3~4.4)×0.5+6.0+0.5 ±(2.3~2.9)≒12.0			計画 年 台/24h
設 計 速 度	30 km/h		工 種	
最 小 半 径	3000.00 m			横 断 勾 配
車 線 数	2車線		現 況	幅 員
幅 員	460.0 m			路 面
勾 配	0.32%~1.85%			
地 質				
舗 装 厚 決 定 根 拠				
(1) 舗装計画交通量100以上250未満台/日・方向			(2) 疲労破壊輪数 150,000回/10年	
(3) 各測点のCBR値				
(4) 設計CBR値			(5) 凍結深 40 cm	
(6) 将来舗装計画			施行年度 年	
(7) 舗装厚				
	TA目標値 11 cm			
凍結深より	40 × 0.70 = 28 cm			
表 層 工	5 cm	5 × 1.00=5.00cm		
上層路盤工	15 cm	15 × 0.35=5.25cm		
下層路盤工				
計	20 cm	TA=10.25cm		
置 換 え 工	(20 cm)			
凍上抑制層	(35 cm)			
	55 cm			

※現況の舗装を撤去して、車道部の舗装を打ち換える際には、不陸整正等が必要となる。

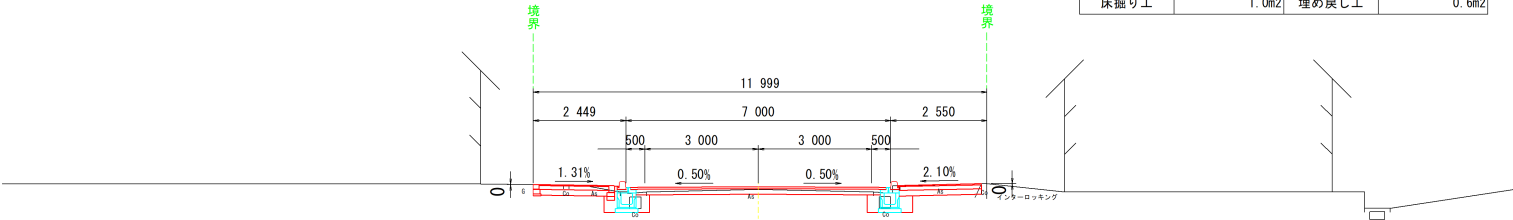
横断面図(3)

S=1:100

NO. 8

GH=366.97
FH=367.040

NO. 8			
地盤高	366.97m	計画高	367.040m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.9m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.3m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.0m2	埋め戻し工	0.6m2

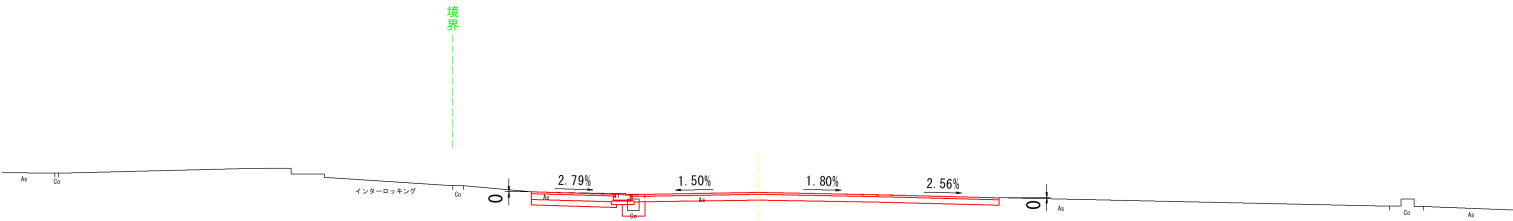


DL=363.00

NO. 7+10.000			
地盤高	367.15m	計画高	367.150m
切土面積		盛土面積	
断面積	2.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	11.4m	基面整正	0.6m
床掘り工	0.2m2	埋め戻し工	0.2m2

NO. 7+10.000

GH=367.15
FH=367.150

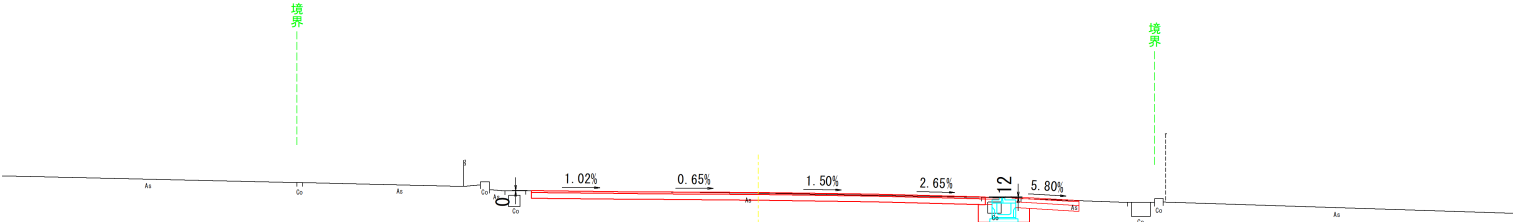


DL=364.00

NO. 7			
地盤高	367.24m	計画高	367.260m
切土面積		盛土面積	
断面積	2.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	13.1m	基面整正	1.4m
床掘り工	0.6m2	埋め戻し工	0.3m2

NO. 7

GH=367.24
FH=367.260

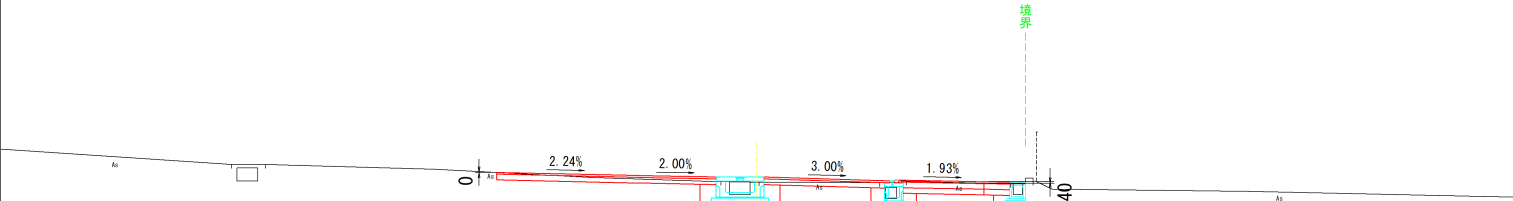


DL=364.00

NO. 6+13.000			
地盤高	367.19m	計画高	367.332m
切土面積		盛土面積	
断面積	2.3m2	断面積	0.0m2
不陸整正	8.9m	基面整正	4.2m
床掘り工	1.9m2	埋め戻し工	0.8m2

NO. 6+13.000

GH=367.19
FH=367.332

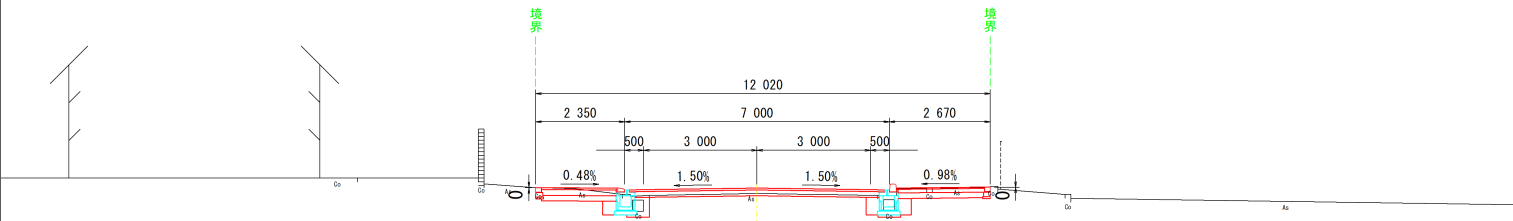


DL=364.00

NO. 6			
地盤高	367.30m	計画高	367.441m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.6m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 6

GH=367.30
FH=367.441

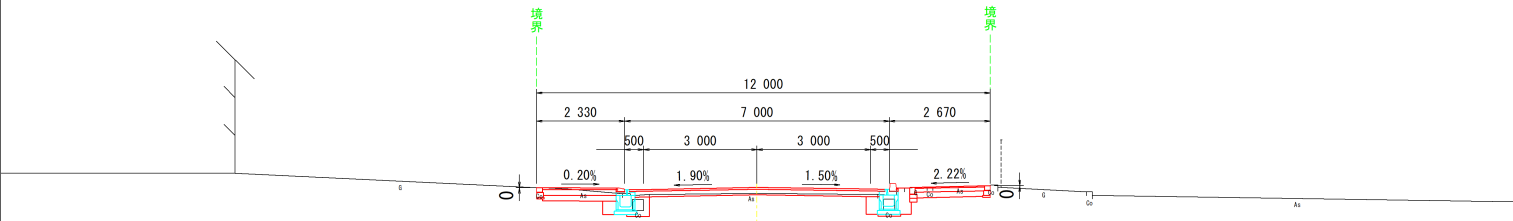


DL=364.00

EC2			
地盤高	367.33m	計画高	367.490m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.7m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.6m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.6m2

EC2(NO. 5+12.233)

GH=367.33
FH=367.490



DL=364.00

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	7/28	横断面図(3)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

横断面図(4)

S=1:100

SP3 (NO. 12+8.863)

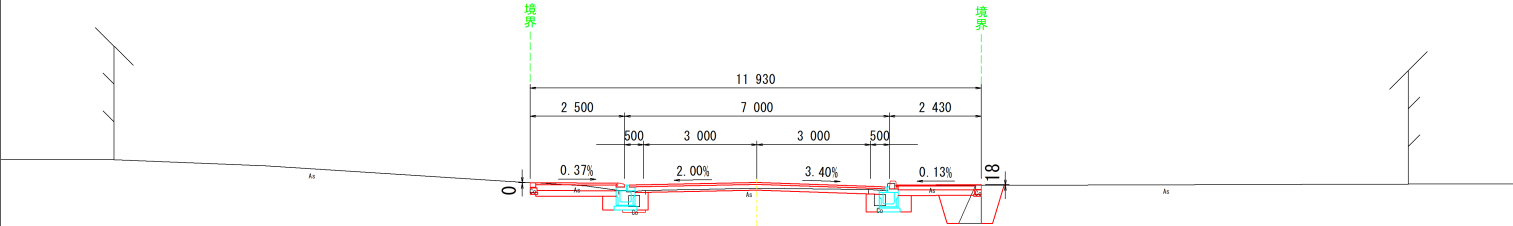
GH=365.52
FH=365.687

SP3			
地盤高	365.52m	計画高	365.687m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	8.3m	基面整正	3.9m
床掘り工	2.4m2	埋め戻し工	1.4m2

BC3			
地盤高	366.09m	計画高	366.240m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	8.4m	基面整正	3.6m
床掘り工	2.3m2	埋め戻し工	2.3m2

BC3 (NO. 10+11.854)

GH=366.09
FH=366.240

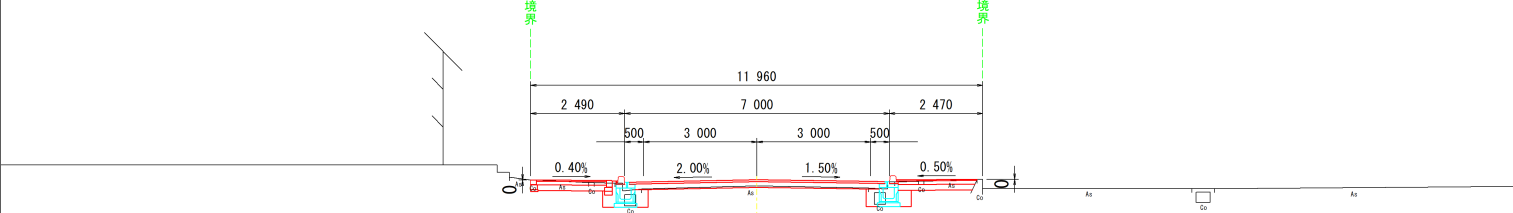


DL=363.00

NO. 10			
地盤高	366.29m	計画高	366.450m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.3m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.3m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.0m2	埋め戻し工	0.6m2

NO. 10

GH=366.29
FH=366.450

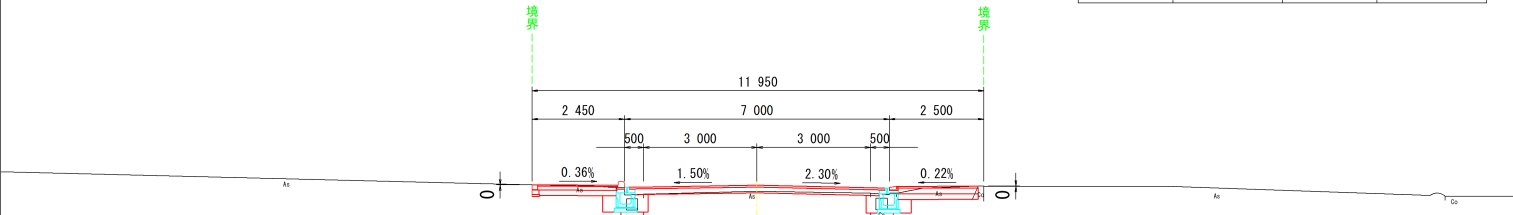


DL=363.00

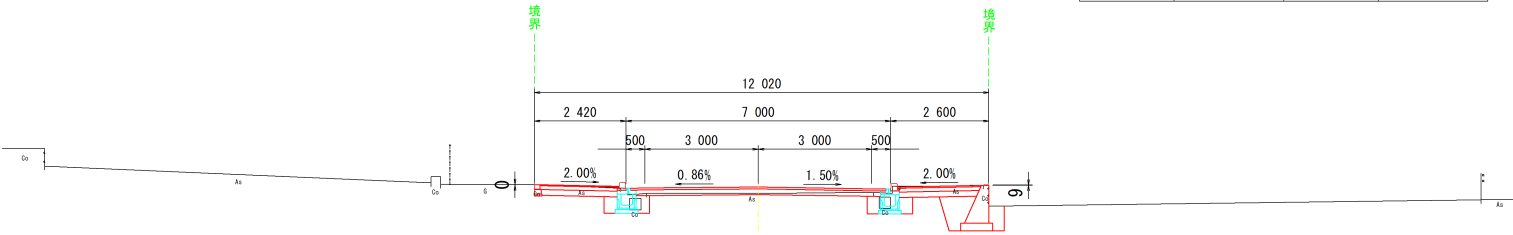
NO. 9			
地盤高	366.62m	計画高	366.783m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.5m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.3m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 9

GH=366.62
FH=366.783



DL=363.00

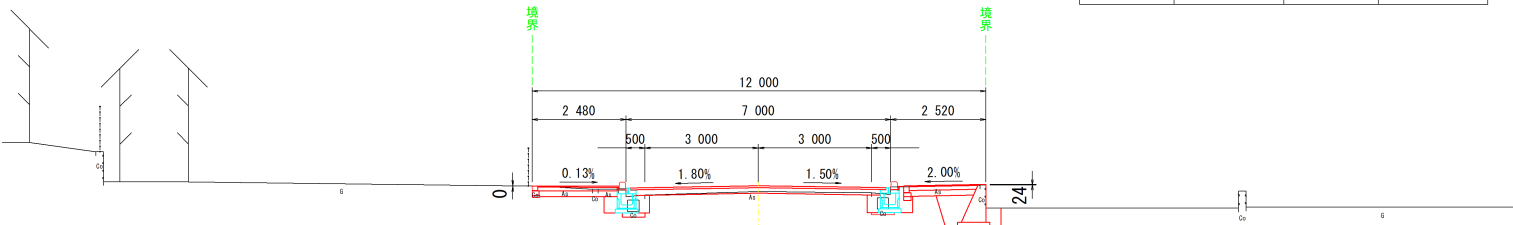


DL=362.00

NO. 12			
地盤高	365.65m	計画高	365.808m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.5m2	断面積	0.0m2
不陸整正	8.3m	基面整正	3.9m
床掘り工	2.5m2	埋め戻し工	1.5m2

NO. 12

GH=365.65
FH=365.808

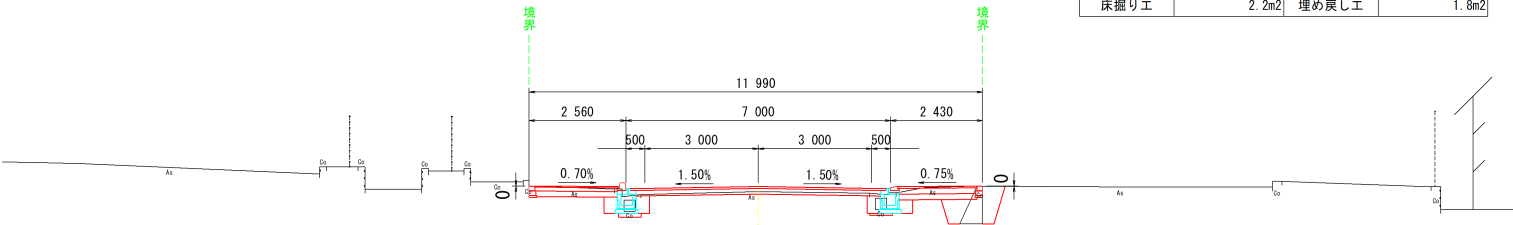


DL=362.00

NO. 11			
地盤高	365.97m	計画高	366.105m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.7m2	断面積	0.0m2
不陸整正	8.5m	基面整正	3.6m
床掘り工	2.2m2	埋め戻し工	1.8m2

NO. 11

GH=365.97
FH=366.105



DL=362.00

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	8 / 28	横断面図(4)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

横断面図(5)

S=1:100

NO. 16

GH=365.10
FH=365.207

NO. 16			
地盤高	365.10m	計画高	365.207m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.2m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.7m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 14			
地盤高	365.26m	計画高	365.373m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.6m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 14

GH=365.26
FH=365.373

NO. 15			
地盤高	365.19m	計画高	365.284m
切土面積		盛土面積	
断面積	2.0m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.6m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.0m2	埋め戻し工	0.6m2

NO. 15

GH=365.19
FH=365.284

NO. 13+10.000			
地盤高	365.30m	計画高	365.449m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.6m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.7m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.2m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 13+10.000

GH=365.30
FH=365.449

EC3			
地盤高	365.25m	計画高	365.341m
切土面積		盛土面積	
断面積	1.8m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.6m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.1m2	埋め戻し工	0.6m2

EC3 (NO. 14+5.872)

GH=365.25
FH=365.341

NO. 13			
地盤高	365.36m	計画高	365.548m
切土面積		盛土面積	
断面積	0.9m2	断面積	0.0m2
不陸整正	9.5m	基面整正	2.4m
床掘り工	1.3m2	埋め戻し工	0.7m2

NO. 13

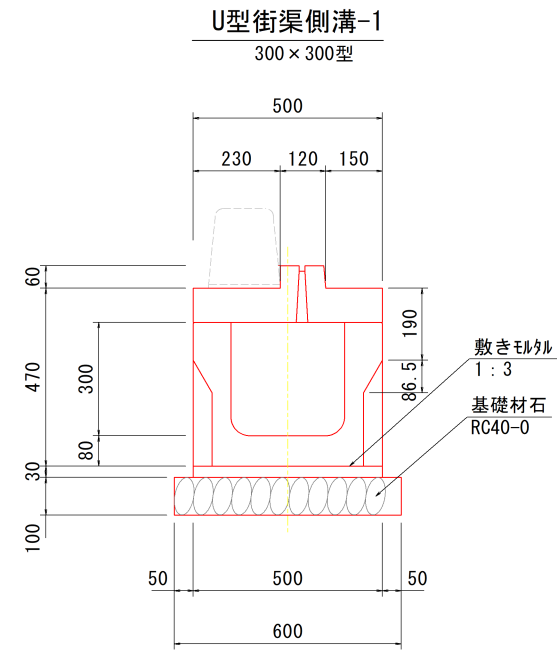
GH=365.36
FH=365.548

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	9 / 28	横断面図(5)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

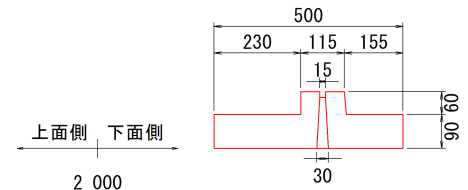
小 構 造 物 図 (1)

S=1:10

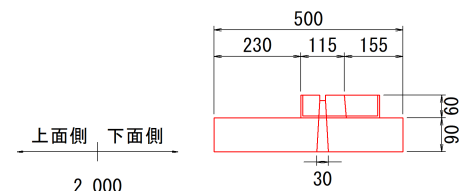
(参 考 図)



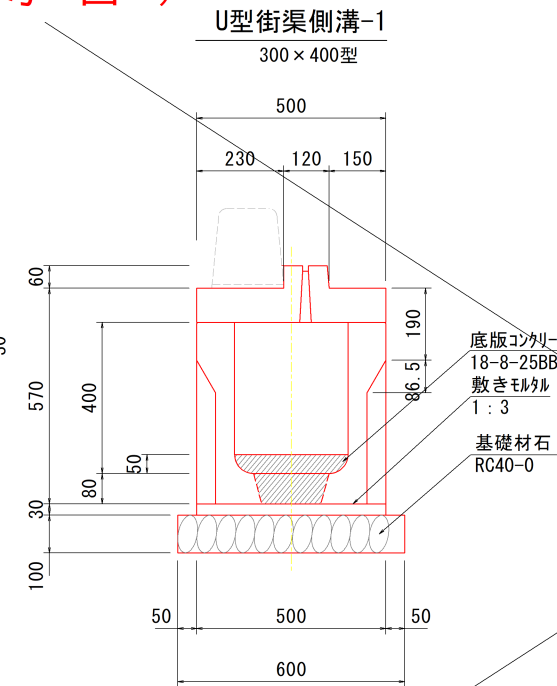
固定蓋



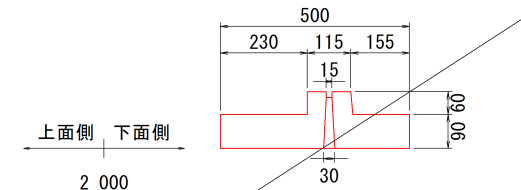
管理孔



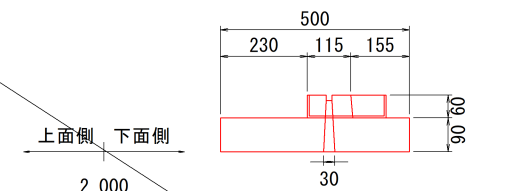
材料表					10m当り
名 称	規格寸法	単 位	数 量	摘 要	
U型街渠側溝	300×300×2000	本	5.0		
固定蓋		枚	4.0		
管理孔		枚	1.0		
グレーチング蓋	細目 L=520	枚	1.0		
敷モルタル	1:3	m ³	0.15		
基礎砕石	再生クラッシャーラン RCφ40-0, t=100	m ²	6.0		



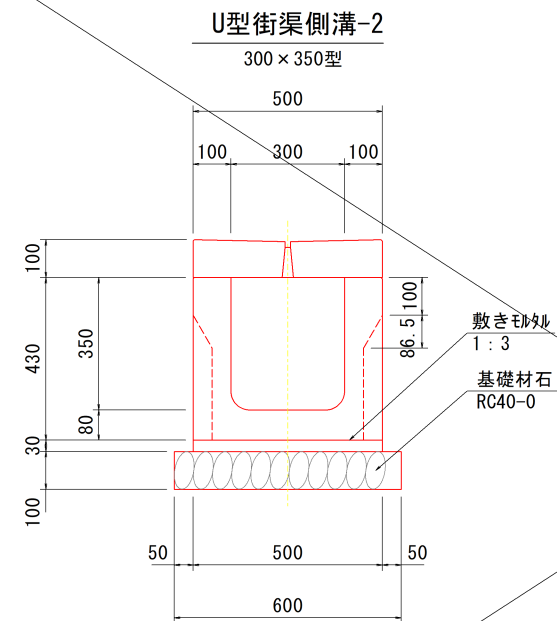
固定蓋



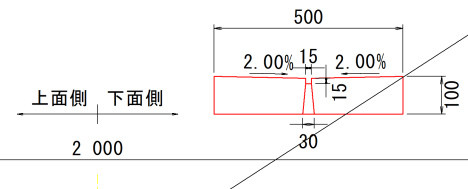
管理孔



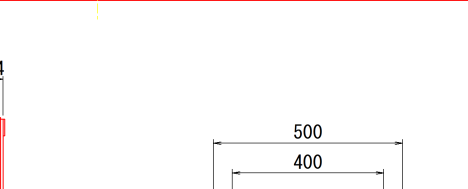
材料表					10m当り
名 称	規格寸法	単 位	数 量	摘 要	
U型街渠側溝	300×400×2000	本	5.0		
固定蓋		枚	4.0		
管理孔		枚	1.0		
底版コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.24		
敷モルタル	1:3	m ³	0.15		
基礎砕石	再生クラッシャーラン RCφ40-0, t=100	m ²	6.0		



固定蓋

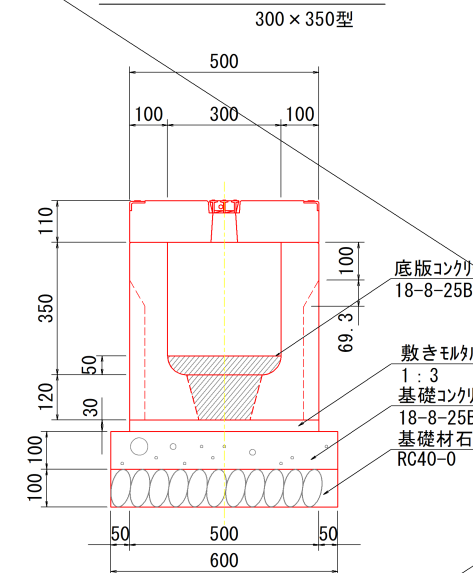


管理孔

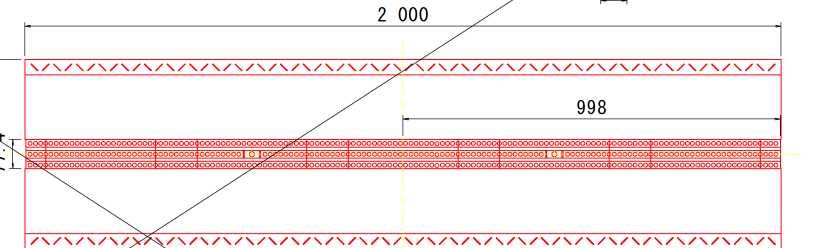
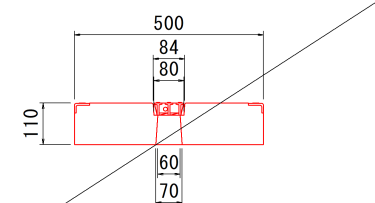


材料表					10m当り
名 称	規格寸法	単 位	数 量	摘 要	
U型街渠側溝	300×350×2000	本	5.0		
固定蓋		枚	4.0		
管理孔		枚	1.0		
グレーチング蓋	細目 L=500	枚	1.0		
敷モルタル	1:3	m ³	0.15		
基礎砕石	再生クラッシャーラン RCφ40-0, t=100	m ²	6.0		

横断用U型街渠側溝



固定蓋



材料表					10m当り
名 称	規格寸法	単 位	数 量	摘 要	
横断用U型街渠側溝	300×350×2000	本	5.0		
固定蓋		枚	5.0		
底版コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.24		
敷モルタル	1:3	m ³	0.15		
基礎コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.6		
型 枠		m ²	2.0		
基礎砕石	再生クラッシャーラン RCφ40-0, t=100	m ²	6.0		

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)				
番号	12/28	小構造物図(1)	縮尺	1:10
市道南宮線1号・2号				
中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中 野 市 役 所				

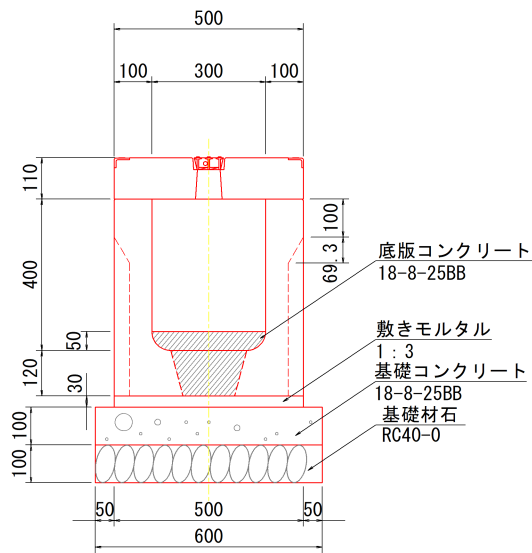
小 構 造 物 図 (2)

S=1:10

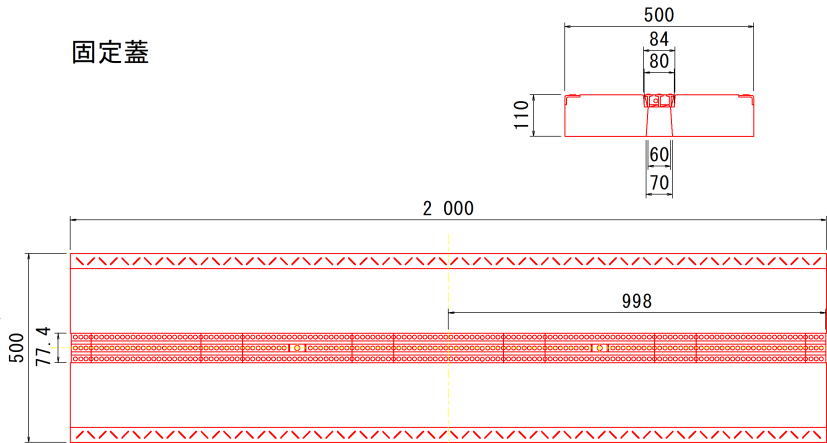
(参 考 図)

横断用U型街渠側溝

300×400型

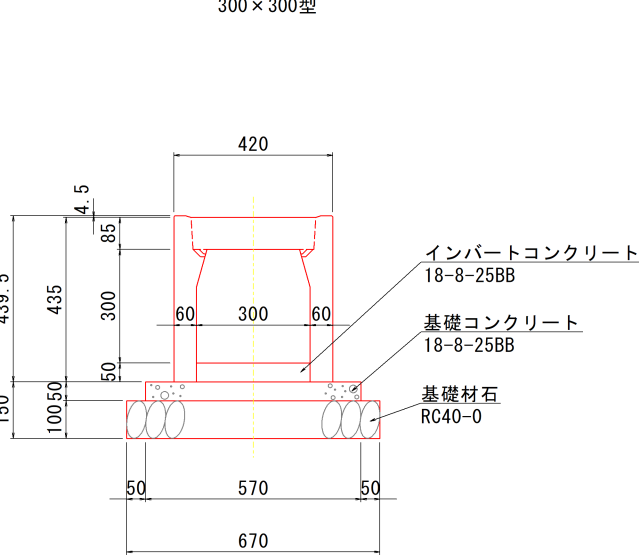


固定蓋

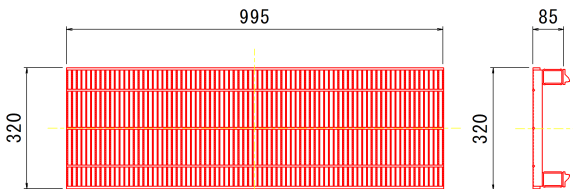


自由勾配側溝

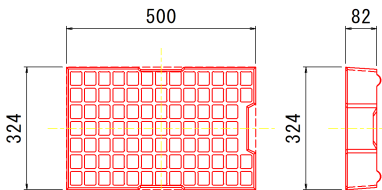
300×300型



グレーチング蓋



コンクリート蓋

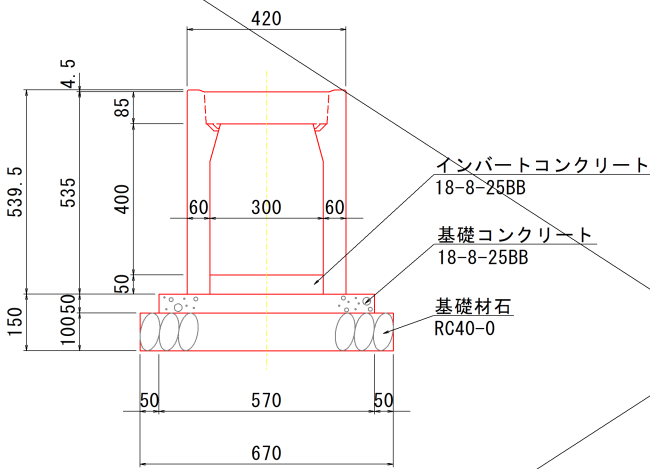


材料表					10m当り
名 称	規格寸法	単 位	数 量	摘 要	
横断用U型街渠側溝	300×300×2000	本	5.0		
固定蓋		本	5.0		
底版コンクリート	18-8-25BB	m3	0.24		
敷モルタル	1:3	m3	0.15		
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.6		
型 枠		m2	2.0		
基礎砕石	再生クワッシャー RCφ40-0, t=100	m2	6.0		

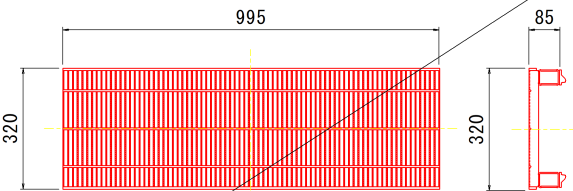
材料表					10m当り
名 称	規 格	単 位	数 量	参考重量	
側 溝	300×300×2000	本	5.0	318kg/本	
コンクリート蓋	300用 L=500	枚	8.0	32kg/枚	
グレーチング蓋	細目 L=995	枚	1.0	26kg/枚	
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.15		
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.29		
型 枠		m2	1.0		
基礎砕石	RC40-0	m2	6.70		

自由勾配側溝

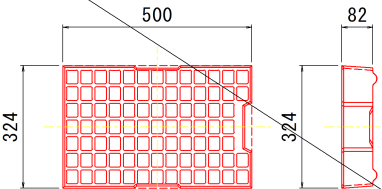
300×400型



グレーチング蓋

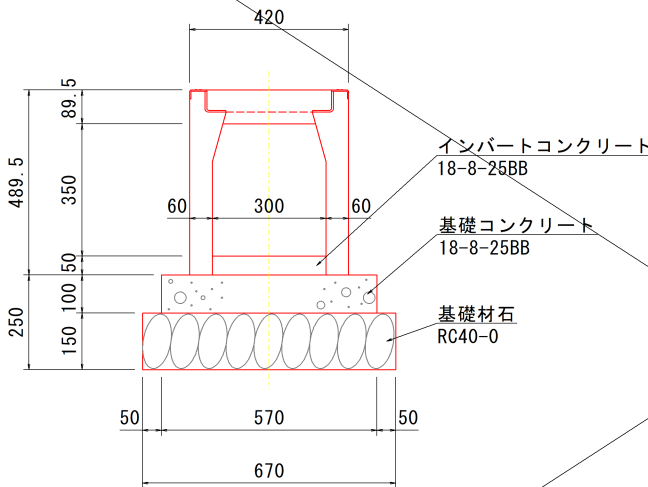


コンクリート蓋

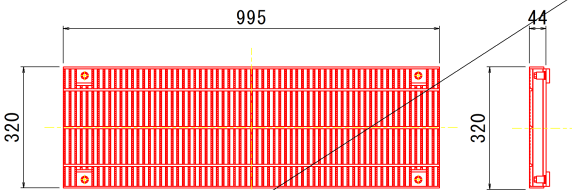


横断用自由勾配側溝

300×400型



グレーチング蓋



材料表					10m当り
名 称	規 格	単 位	数 量	参考重量	
側 溝	300×400×2000	本	5.0	376kg/本	
コンクリート蓋	300用 L=500	枚	8.0	32kg/枚	
グレーチング蓋	細目 L=995	枚	1.0	26kg/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	0.29		
型 枠		m2	1.0		
基礎砕石	RC40-0	m2	6.70		

材料表					10m当り
名 称	規 格	単 位	数 量	参考重量	
側 溝	300×300×2000	本	5.0	340kg/本	
グレーチング蓋	細目 L=995	枚	5.0	36kg/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	m2	6.70		

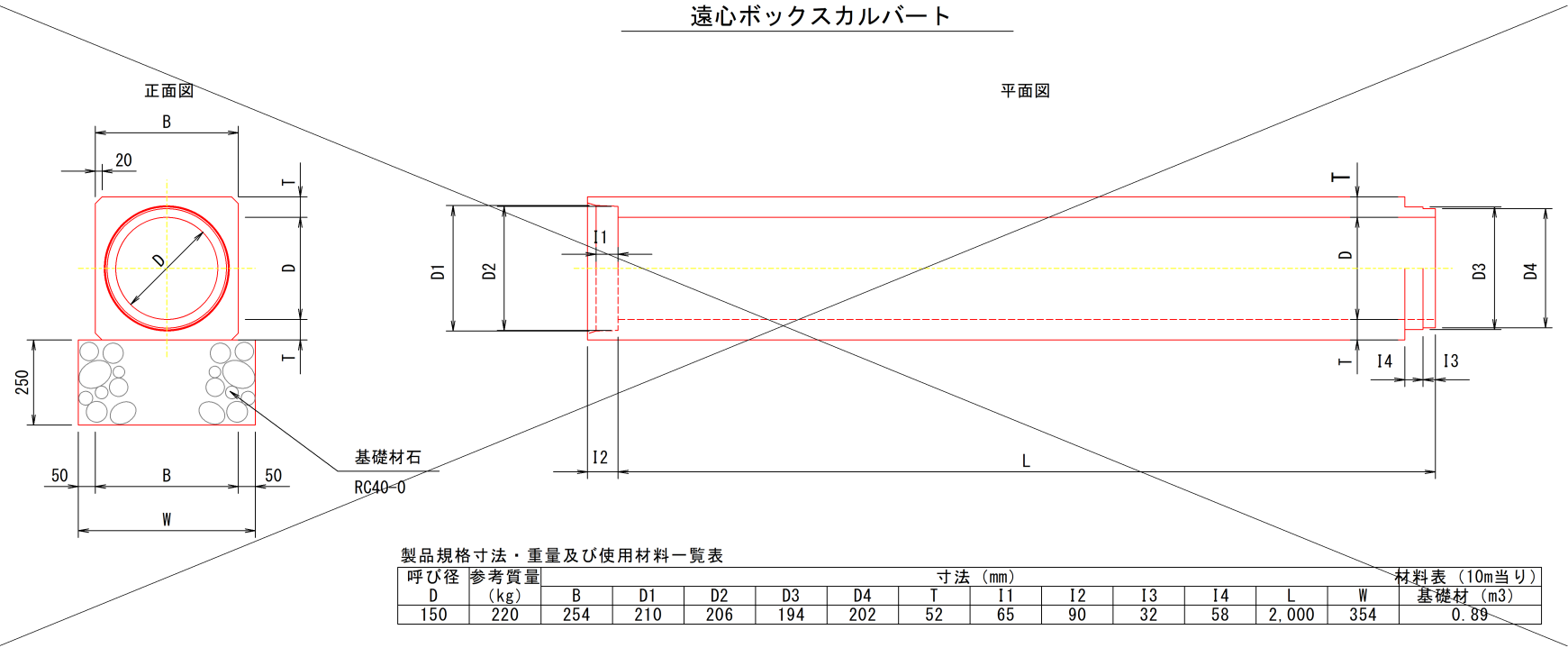
令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番 号	13 / 28	小構造物図(2)	縮 尺 1:10
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

小 構 造 物 図 (3)

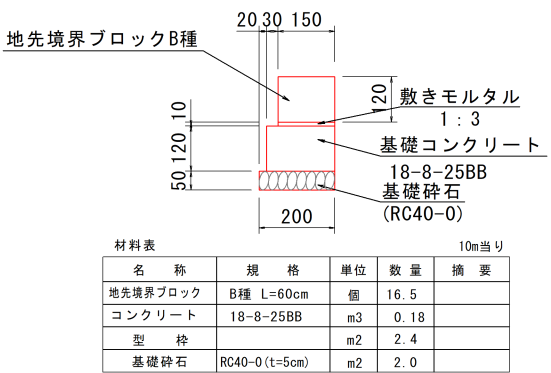
S=1:10

(参 考 図)

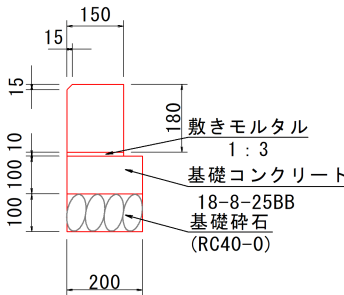
遠心ボックスカルバート



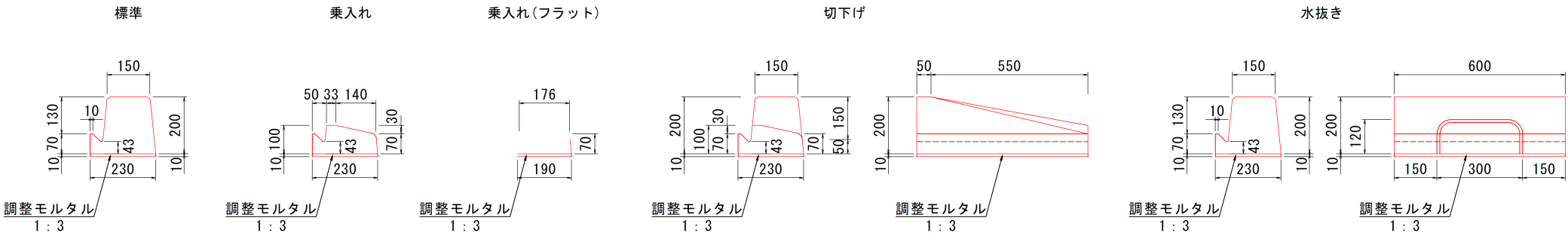
縁 石 エ



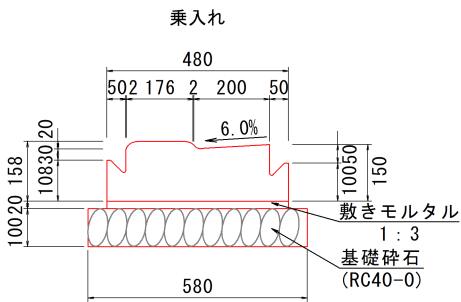
植 樹 樹



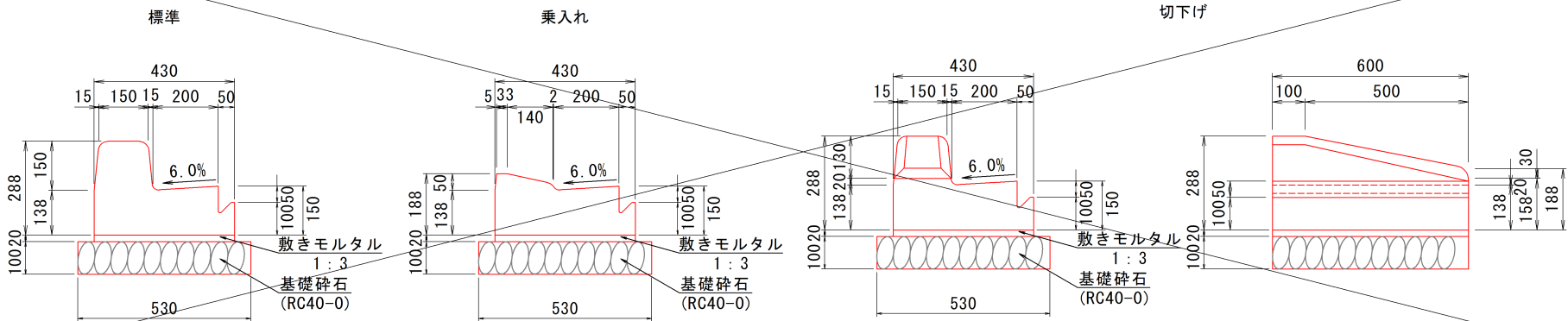
歩車道境界ブロック-1



歩車道境界ブロック-2



歩車道境界ブロック-3



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)				
番 号	14 / 28	小構造物図(3)	縮 尺	1:10
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中 野 市 役 所				

(参 考 図)

カーブミラー S=1:20
(既設再利用)

Technical drawing of a street lamp post. The drawing shows a vertical pole with a diameter of $\phi 120$. The pole is supported by a concrete foundation. The foundation consists of a concrete base (基礎コンクリート) and a layer of crushed stone (基礎碎石). The concrete base has a width of 500 x 500 and a height of 800. The crushed stone layer has a height of 100. The total height of the foundation is 900. The volume of the concrete base is $V=0.216\text{m}^3$. The drawing also shows a curved arm with a spherical light fixture at the top.

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(締結明許)			
番号	15/28	小構造物図(4)	縮尺 1:10
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

600

600

150

キャップ
シリコンゴム

超高輝度反射テープ
(50mm幅)

850

1250

STK400 $\phi 101.6 \times t 3.2$
高耐食性メッキ鋼管 塗装仕上げ
※耐衝撃評価
車両重量 : 約 1.16 t
車両速度 : 40 km/h

ハイパーシール
1枚貼り付け

G. L.

100

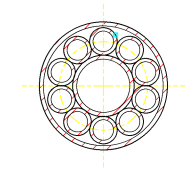
400

500

50

600

リート
3-40BB
砕砕石
(G40-0)



支柱色	日塗工 : No.	反射テープ色
□ ダークブラウン	19-20B 近似色	白色

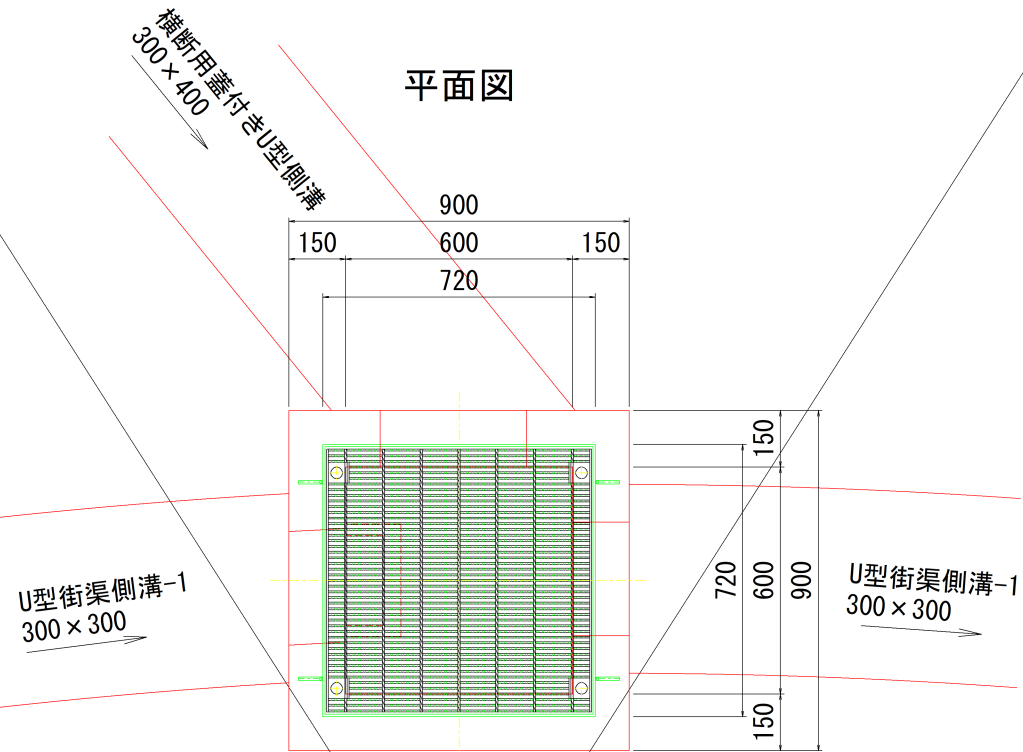
Figure 1 is a cross-sectional diagram of a reinforced concrete pile foundation. The diagram shows a pile with a top width of 200, a base width of 365, and a total height of 550. The pile is labeled "コンクリート 18-8-40BB". The base is labeled "基礎砕石 (RC40-0)" and has a height of 150. The pile is divided into three sections: 100, 365, and 100.

材料表				10m当り	
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要	
コンクリート	18-8-40BB	m ³	1.55		
型 枠		m ²	11.2		
基礎碎石	RC40-0 (t=20cm)	m ²	5.6		

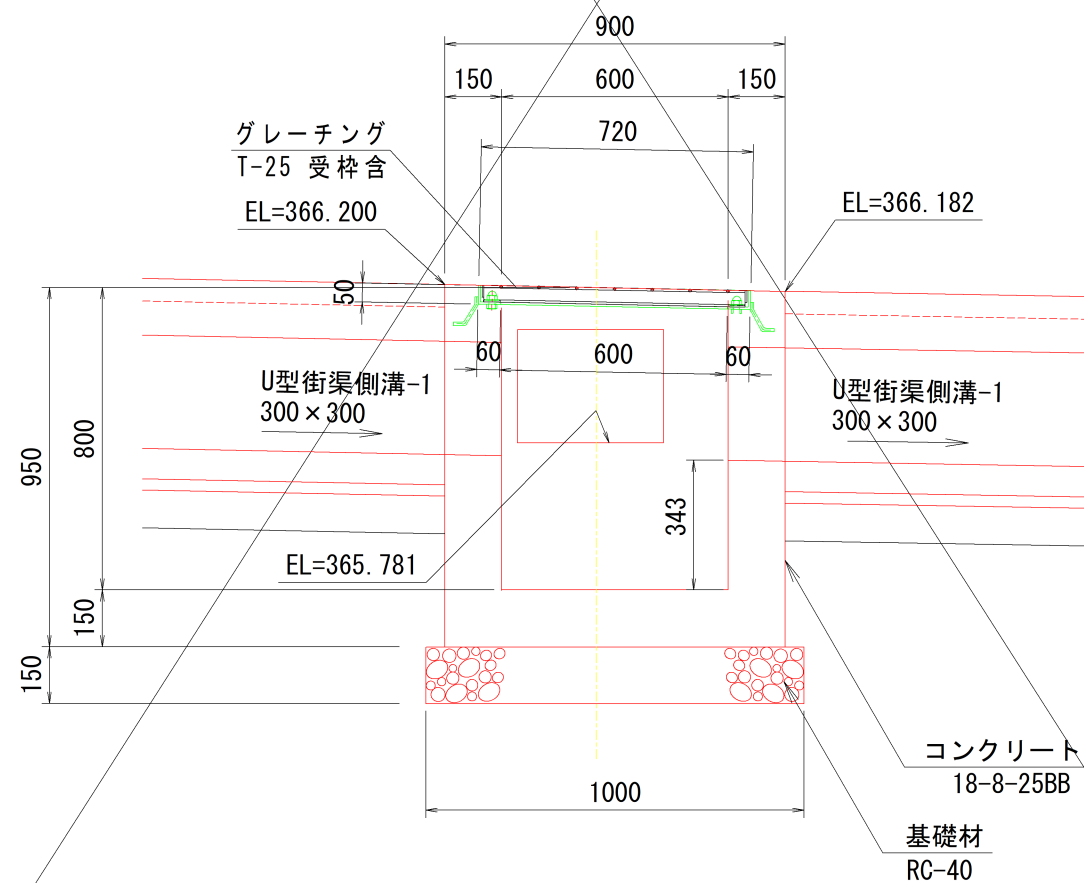
小 構 造 物 図 (6)

集水桝-3

平面図

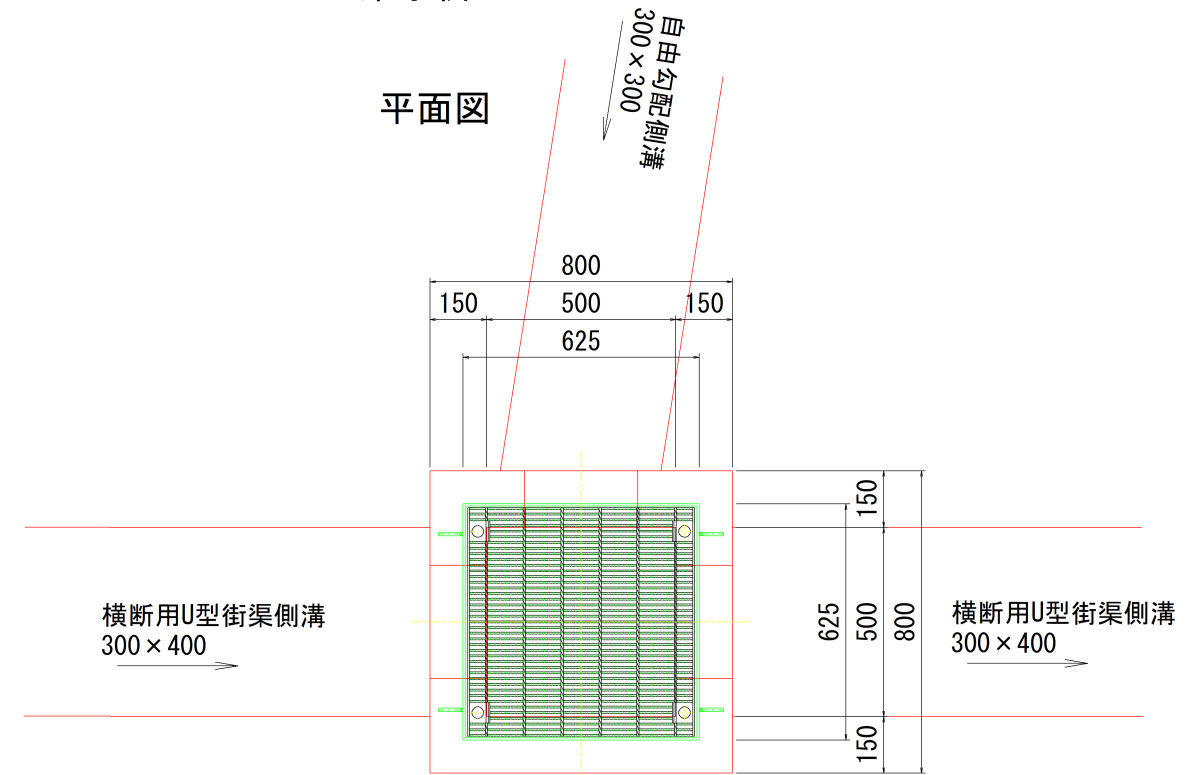


断面図

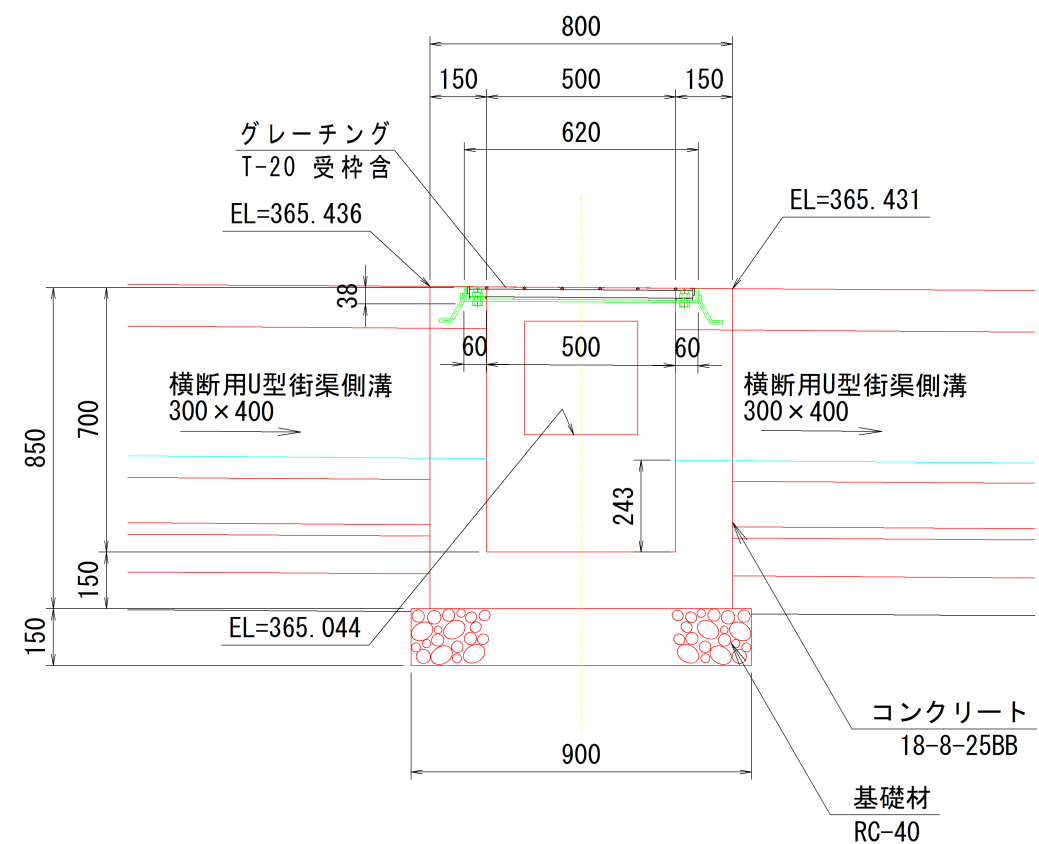


S=1:10 集水桝-4

平面図



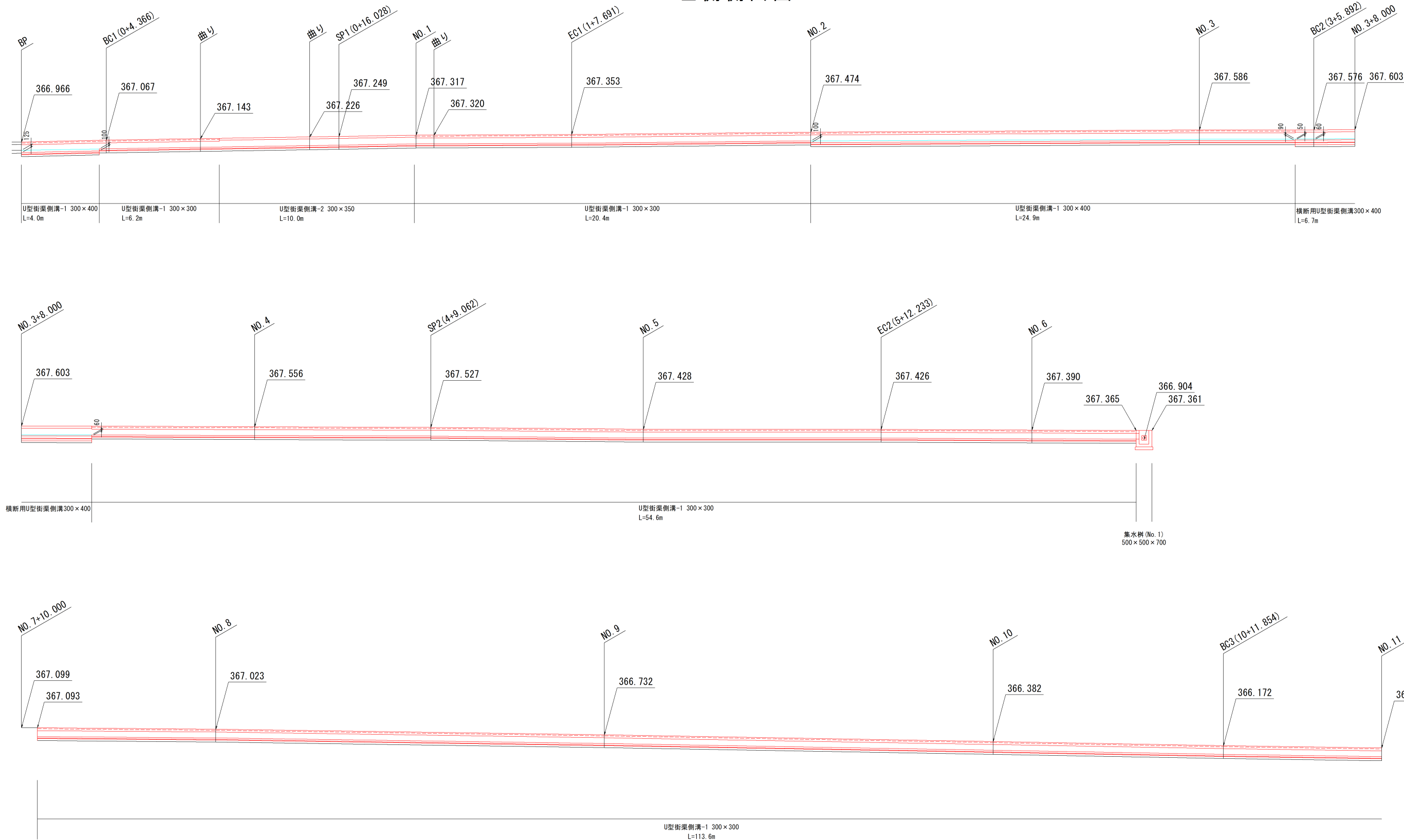
断面図



令和6年度 交通安全対策事業			
市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	17/28	小構造物(良)	縮尺 1:10
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

排水構造物詳細図(1)

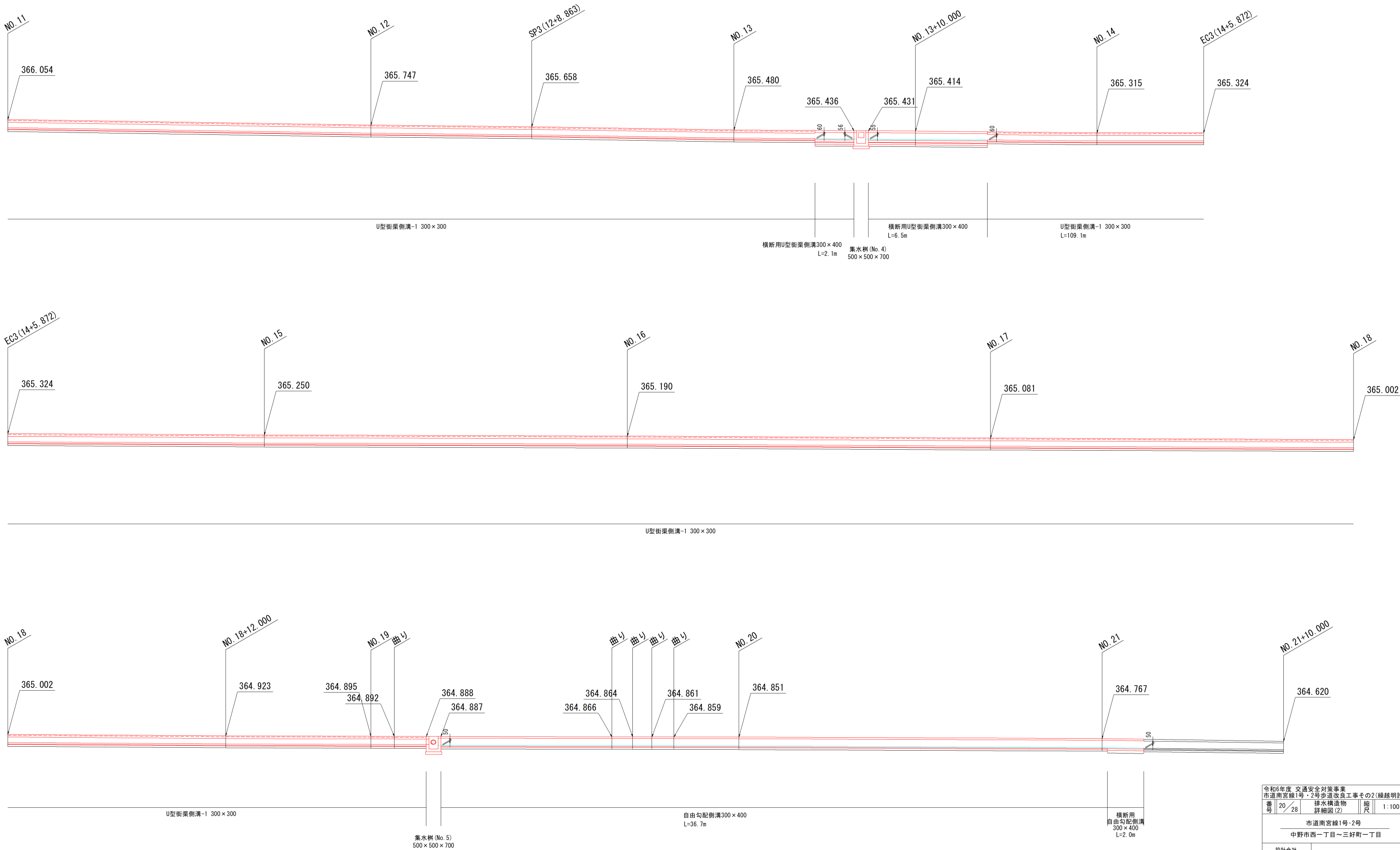
左側側面図-1 S=1:100



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	19 / 28	排水構造物 詳細図(1)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

排水構造物詳細図(2)

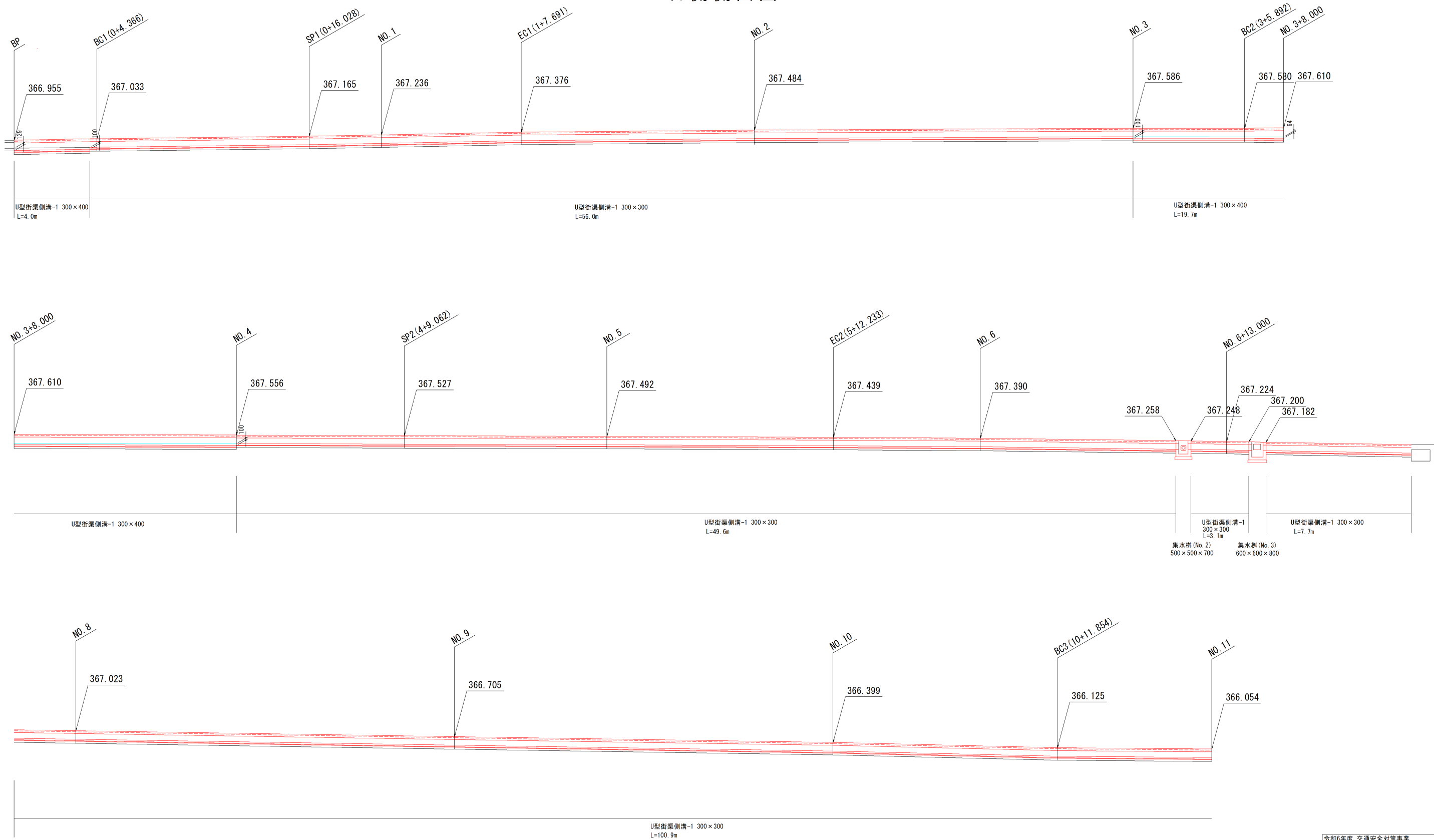
左側側面図-2 S=1:100



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	20/28	排水構造物 詳細図(2)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

排水構造物詳細図(3)

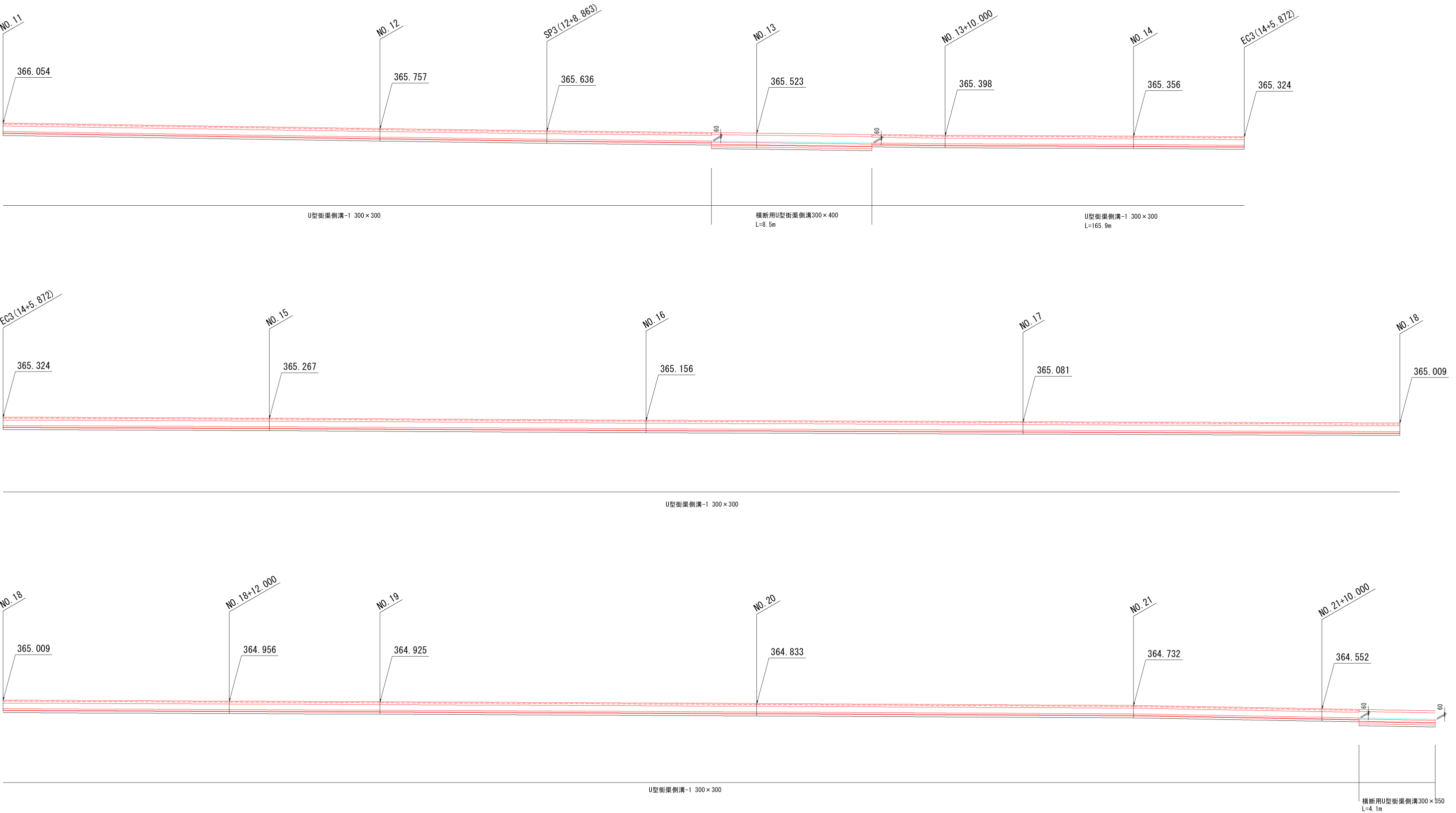
右側側面図-1 S=1:100



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)				
番 号	21/28	排水構造物 詳細図(3)	縮 尺	1:100
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中 野 市 役 所				

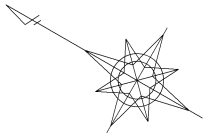
排水構造物詳細図(4)

右側側面図-2 S=1:100

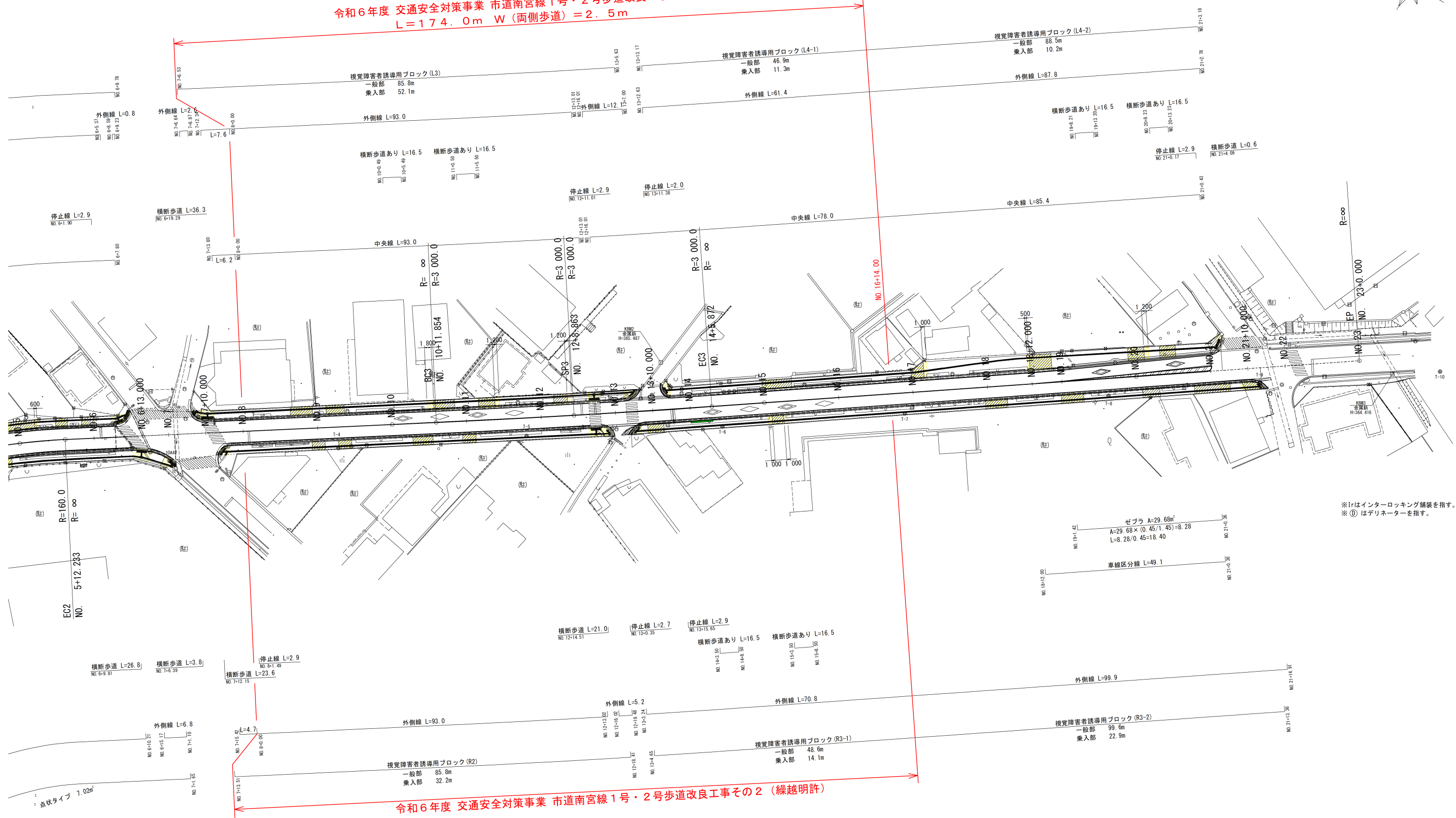


令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)			
番号	22/28	排水構造物 詳細図(4)	縮尺 1:100
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

安全施設平面図 S=1:500



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2（繰越明許）
 $L = 174.0\text{m}$ $W(\text{両側歩道}) = 2.5\text{m}$

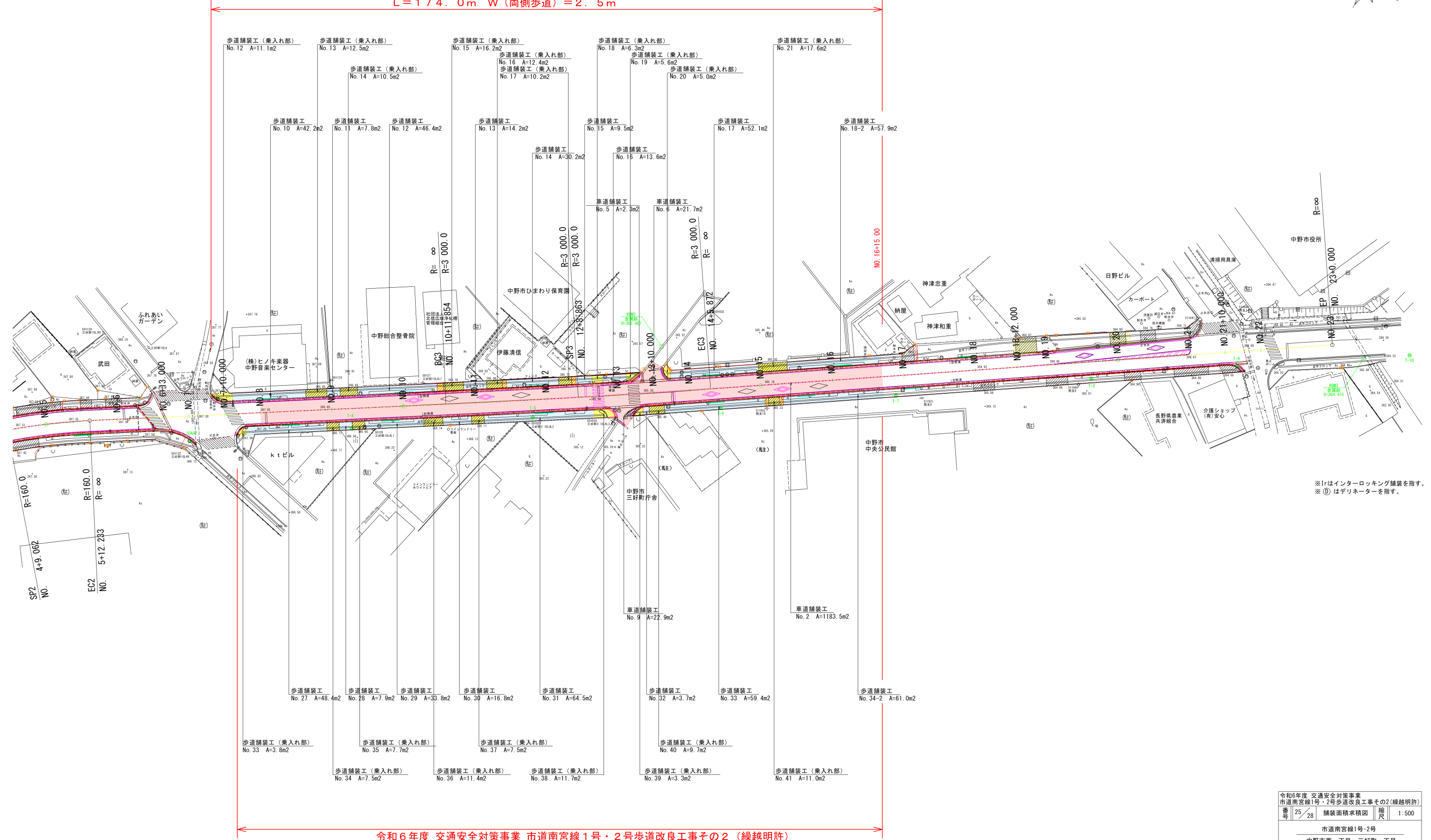


※Irはインターロッキング舗装を指す。
※④はデリネーターを指す。

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(緑越明許)			
番号	24/28	安全施設平面図	縮尺 1:500
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

舗装面積求積図 S=1:500

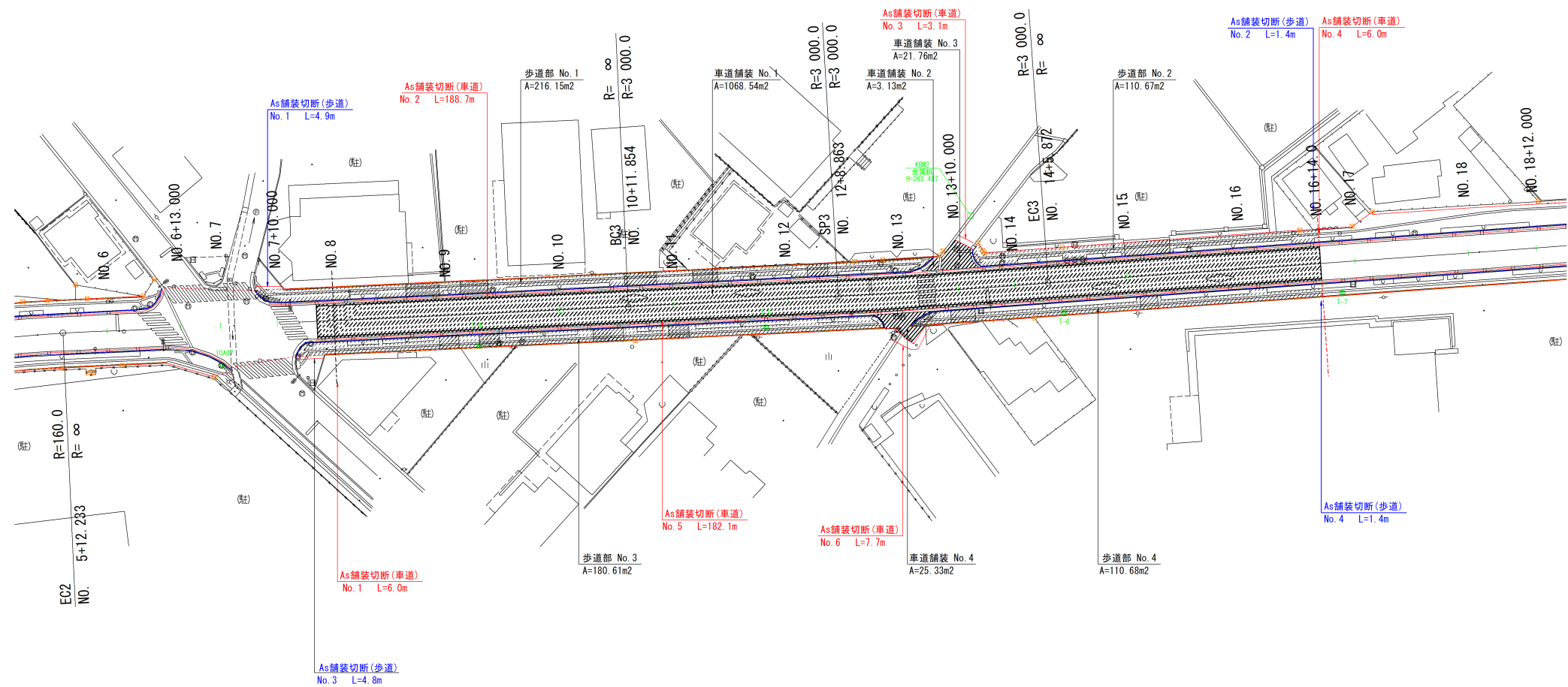
令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2（繰越明許）
L=174.0m W（両側歩道）=2.5m



※Irはインターロッキング舗装を指す。
※①はデリネーターを指す。

令和6年度 交通安全対策事業				
市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)				
番号	25 / 28	舗装面積求積図	縮尺	1:500
市道南宮線1号・2号				
中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中 野 市 役 所				

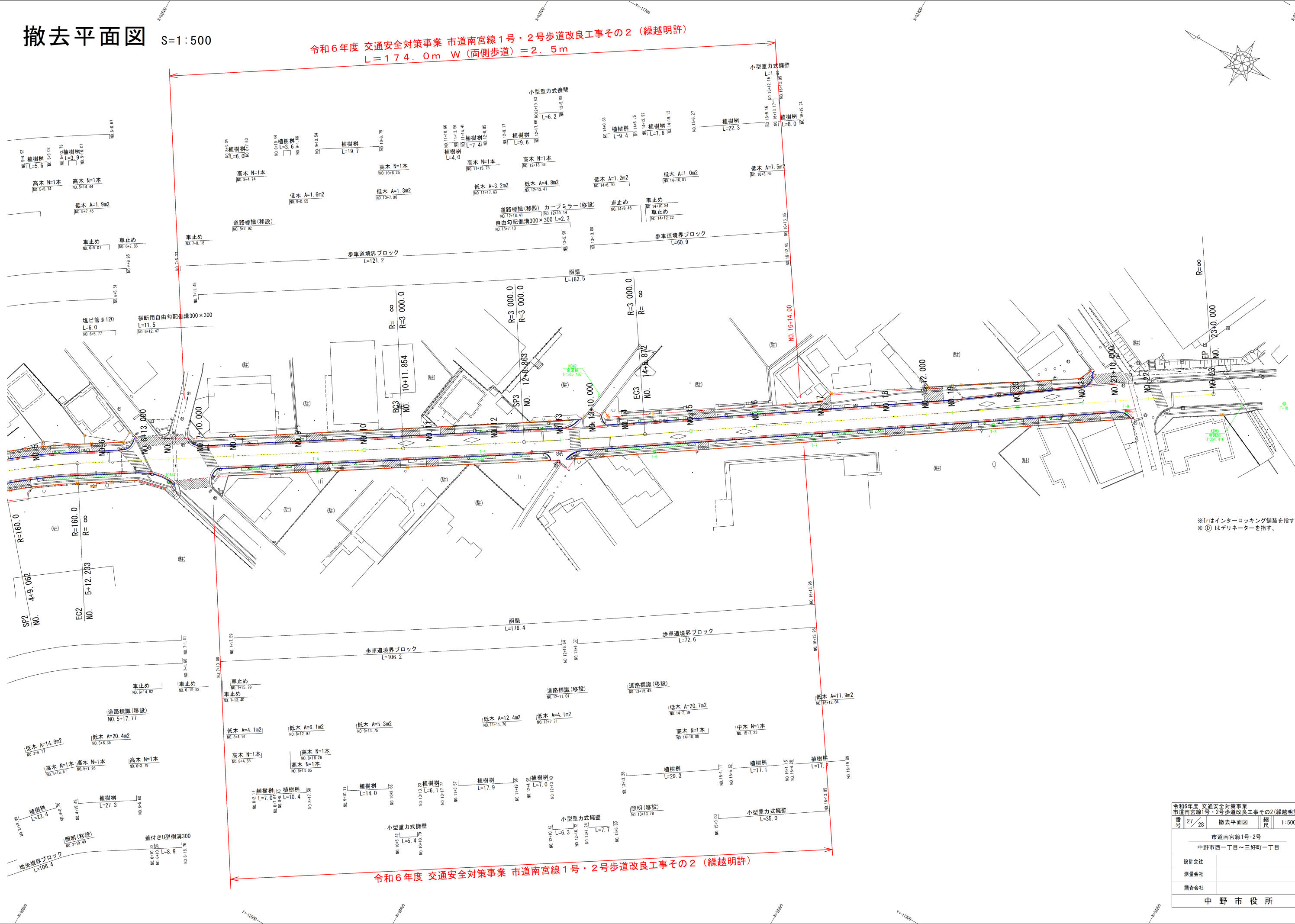
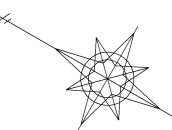
S=1 : 500



令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(継続明許)			
番号	26/28	舗装撤去図	縮尺 1:500
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			

撤去平面図 S=1:500

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2（繰越明許）
L=174.0m W（両側歩道）=2.5m



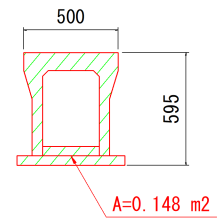
※1rはインターロッキング舗装を指す。
※①はデリネーターを指す。

令和6年度 交通安全対策事業 市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(繰越明許)				
番号	27 / 28	撤去平面図	縮尺	1:500
市道南宮線1号・2号 中野市西一丁目～三好町一丁目				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
中 野 市 役 所				

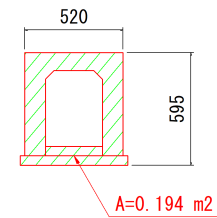
撤去構造図

S=1：20

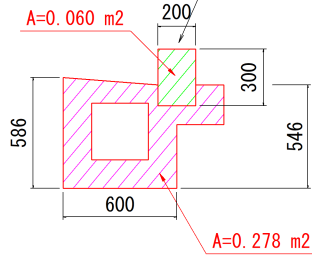
自由勾配側溝
300×400



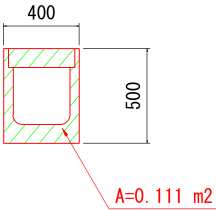
横断用自由勾配側溝
300×400



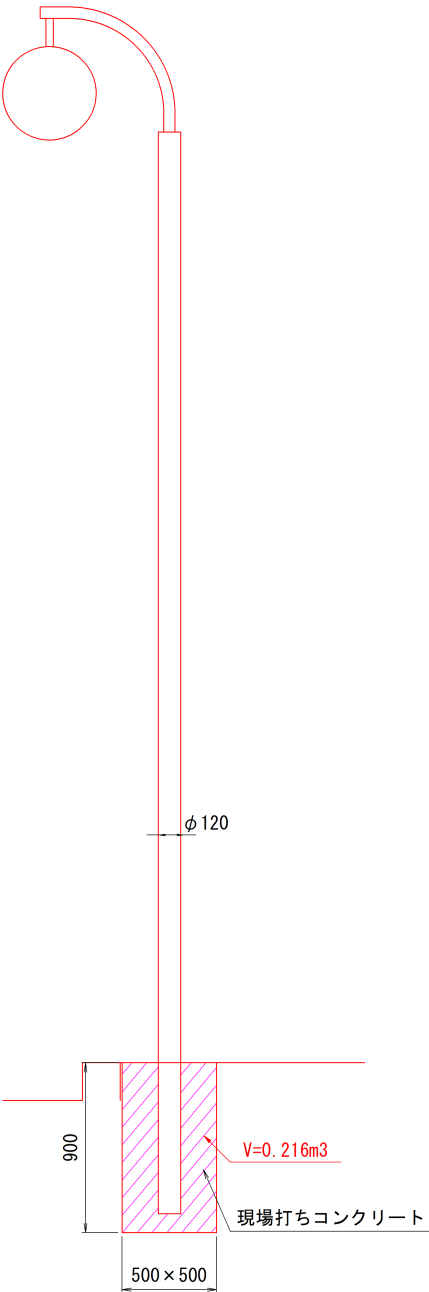
函渠
歩車道境界ブロック



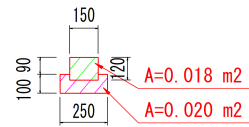
蓋付きU型側溝
300×300



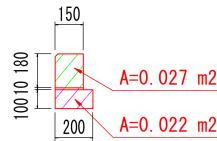
照明



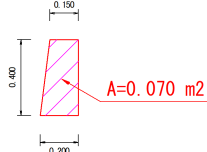
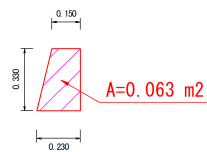
地先境界ブロック



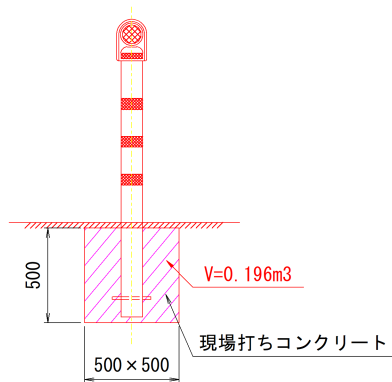
植樹桧



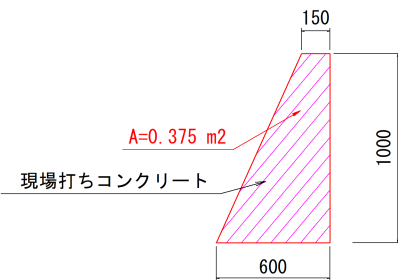
小型重力式擁壁



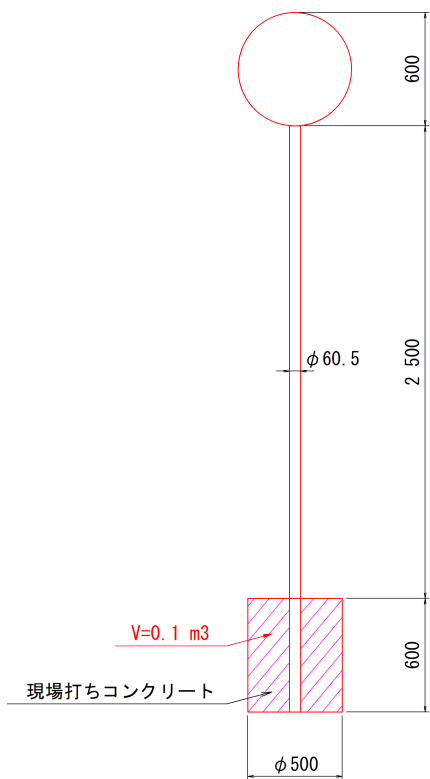
車止め



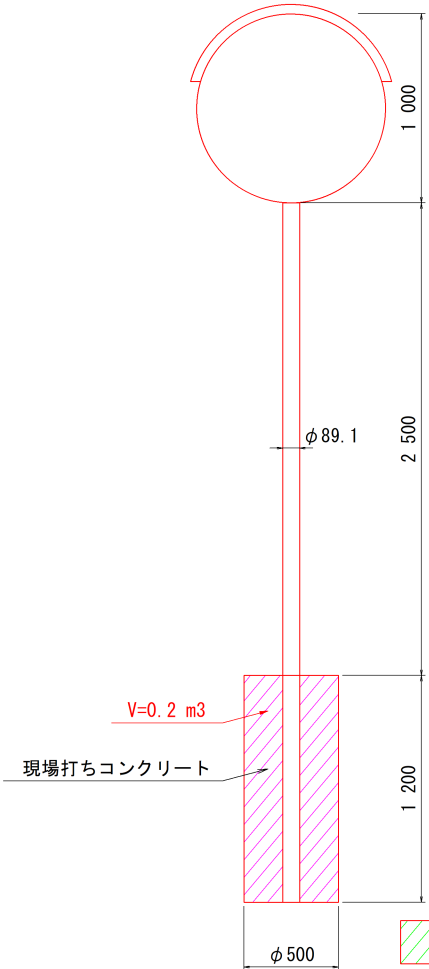
小型重力式擁壁



道路標識



カーブミラー



※形状について施工時に再度確認する事

凡 例

- コンクリート二次製品
- 現場打ち部

令和6年度 交通安全対策事業			
市道南宮線1号・2号歩道改良工事その2(線越明許)			
番号	28 / 28	撤去構造図	縮尺 S=1:20
市道南宮線1号・2号			
中野市西一丁目～三好町一丁目			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
中 野 市 役 所			