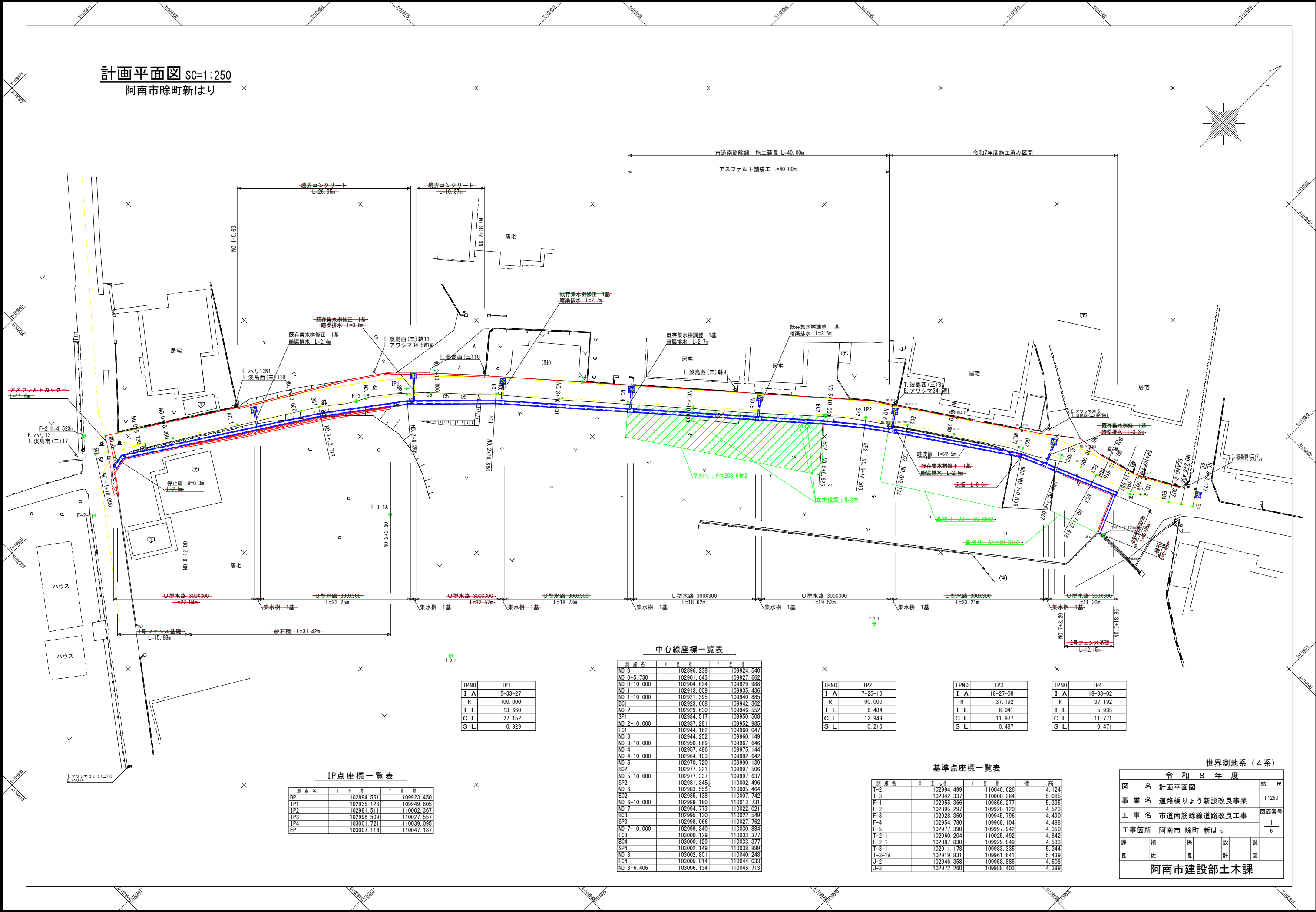


計画平面図 SC=1:250

阿南市畷町新はり



中心線座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
NO.0	102896.238	109924.540
NO.0+5.730	102901.043	109927.662
NO.0+10.000	102904.624	109929.988
NO.1	102913.009	109935.436
NO.1+10.000	102921.395	109940.885
BC1	102923.668	109942.362
NO.2	102929.630	109946.552
SP1	102934.517	109950.508
NO.2+10.000	102937.281	109952.985
EC1	102944.162	109960.047
NO.3	102944.252	109960.149
NO.3+10.000	102950.869	109967.646
NO.4	102957.486	109975.144
NO.4+10.000	102964.103	109982.642
NO.5	102970.720	109990.139
BC2	102977.221	109997.506
NO.5+10.000	102977.337	109997.637
SP2	102981.345	110002.496
NO.6	102983.555	110005.464
EC2	102985.138	110007.742
NO.6+10.000	102989.180	110013.731
NO.7	102994.773	110022.021
BC3	102995.130	110022.549
SP3	102998.066	110027.762
NO.7+10.000	102999.340	110030.884
EC3	103000.129	110033.377
BC4	103000.129	110033.377
SP4	103002.149	110038.899
NO.8	103002.801	110040.248
EC4	103005.014	110044.033
NO.8+6.406	103006.134	110045.713

IPNO	IP2
I A	7-25-10
R	100.000
T L	6.484
C L	12.949
S L	0.210

IPNO	IP3
I A	18-27-08
R	37.192
T L	6.041
C L	11.977
S L	0.487

IPNO	IP4
I A	18-08-02
R	37.192
T L	5.935
C L	11.771
S L	0.471

基準点座標一覧表

測点名	X座標	Y座標	標高
T-2	102994.499	110040.626	4.124
T-3	102842.337	110000.264	5.085
F-1	102955.366	109856.277	5.335
F-2	102895.297	109920.120	4.523
F-3	102928.360	109945.796	4.490
F-4	102954.780	109968.104	4.488
F-5	102977.390	109997.942	4.350
T-2-1	102960.204	110025.492	4.842
F-2-1	102887.830	109929.849	4.533
T-3-1	102911.178	109983.335	5.344
T-3-1A	102919.831	109961.841	5.439
J-2	102946.358	109958.885	4.508
J-3	102972.260	109988.403	4.399

IP点座標一覧表

測点名	X座標	Y座標
BP	102894.561	109923.450
IP1	102935.123	109949.805
IP2	102981.511	110002.367
IP3	102998.509	110027.557
IP4	103001.721	110039.095
EP	103007.116	110047.187

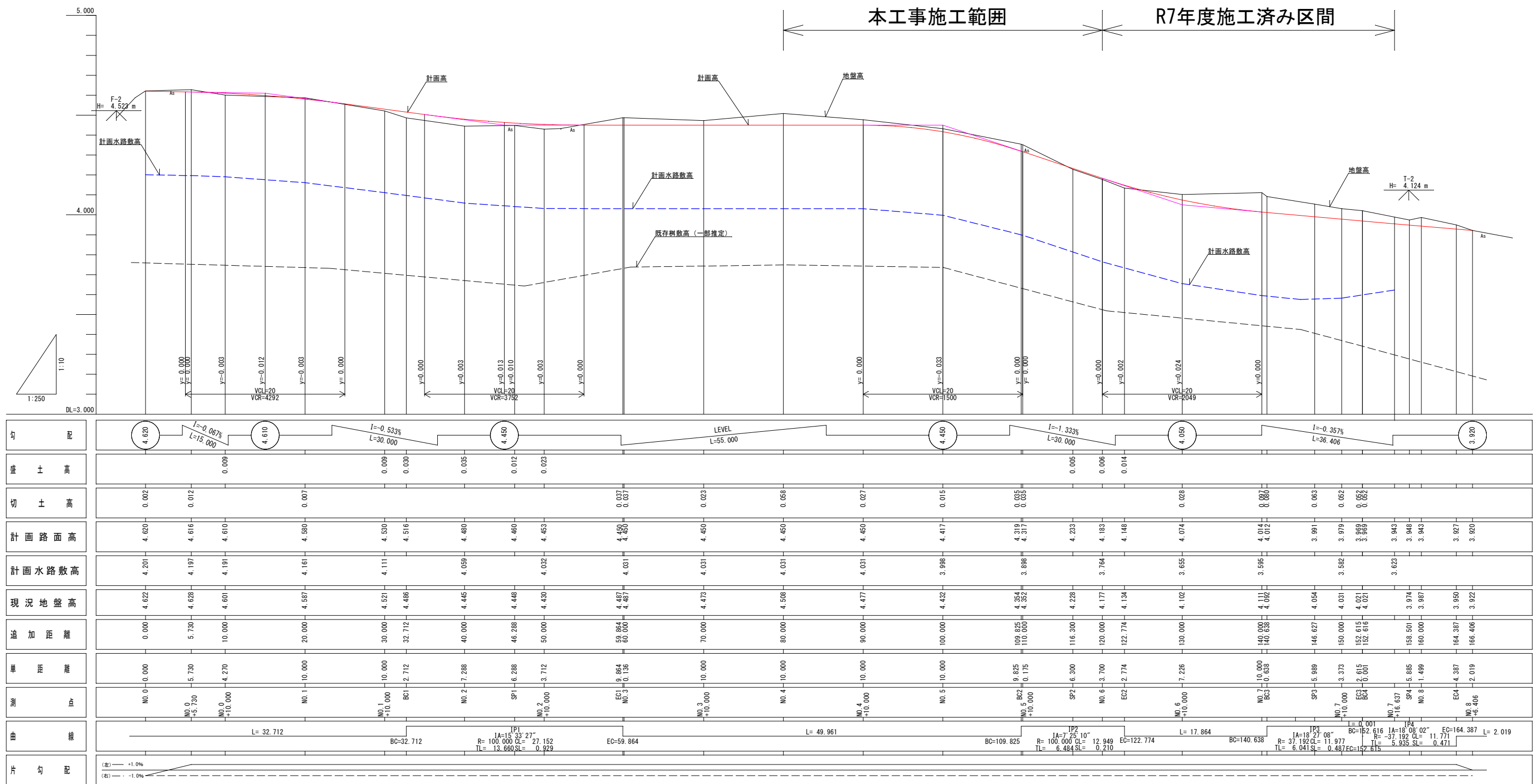
IPNO	IP1
I A	15-33-27
R	100.000
T L	13.660
C L	27.152
S L	0.929

世界測地系(4系)

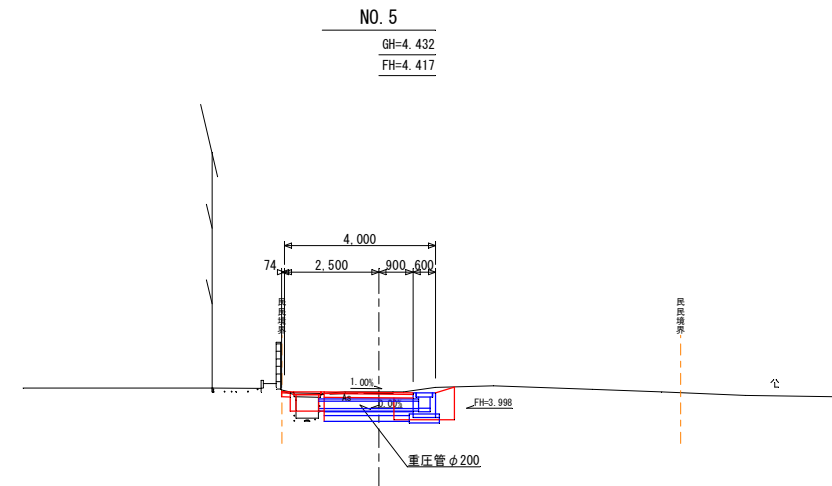
令和8年度

図名	計画平面図	縮尺	1:250
事業名	道路橋りょう新設改良事業	図面番号	1/6
工事名	市道南筋畷線道路改良工事		
工事箇所	阿南市畷町新はり		
課長	佐	係長	設
補佐		係長	計
		係長	製
		係長	図
阿南市建設部土木課			

縦断面図 縮尺 $V=1/10$
 $H=1/250$

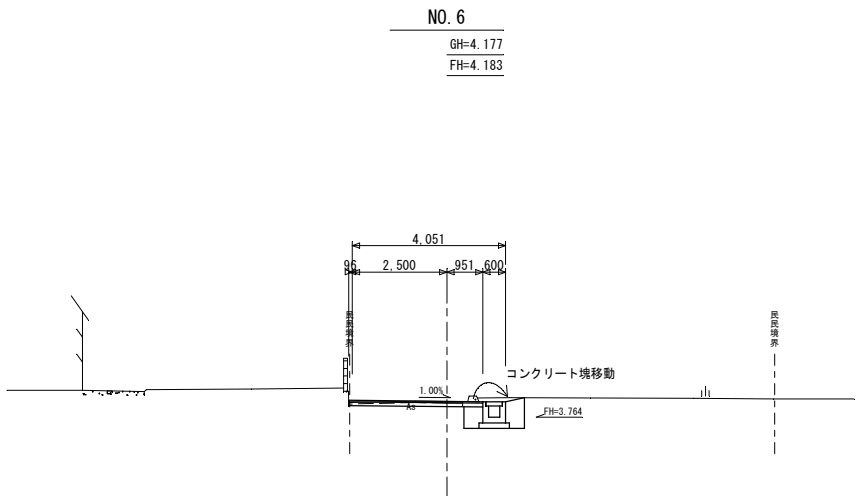


令和 8 年 度									
図 名		縦断面図						縮 尺	
事 業 名		道路橋りょう新設改良事業						V=1/10 H=1/250	
工 事 名		市道南筋線道路改良工事						図面番号	
工事箇所		阿南市 畷町 新はり						2 6	
課	補	係		設		製			
長	佐	長		計		図			
阿南市建設部土木課									



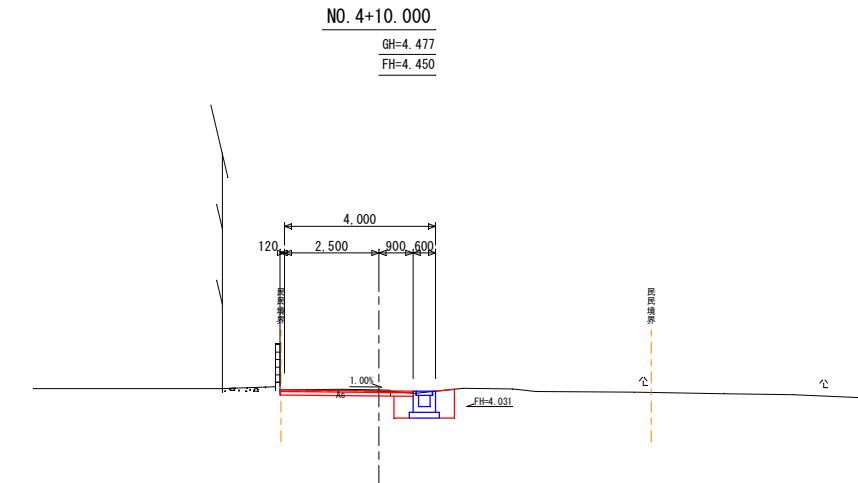
名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.6	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.4
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000



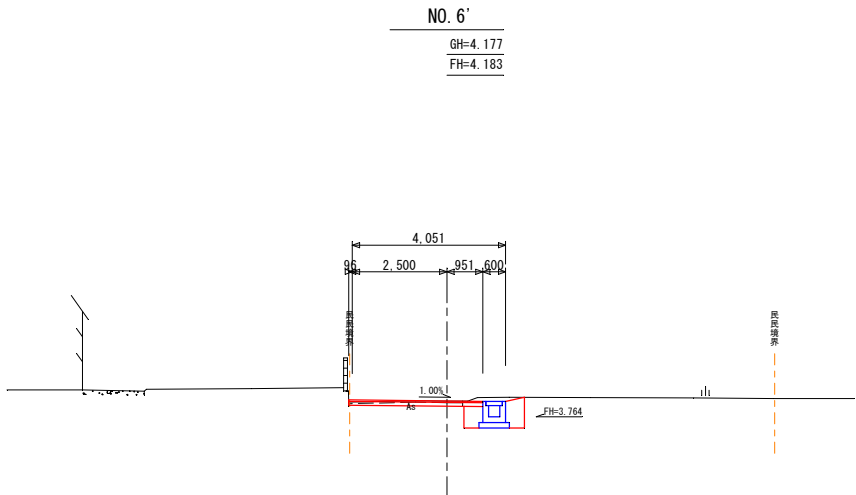
名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.6	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.4
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000



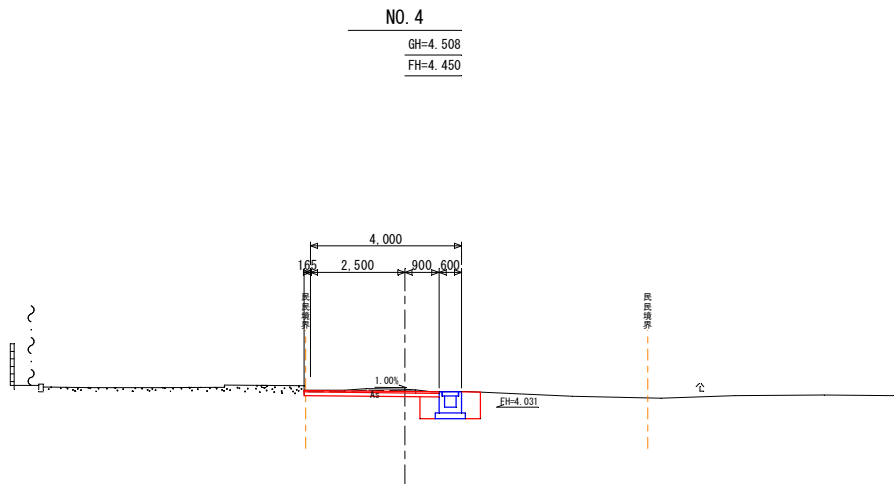
名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.6	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.4
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000



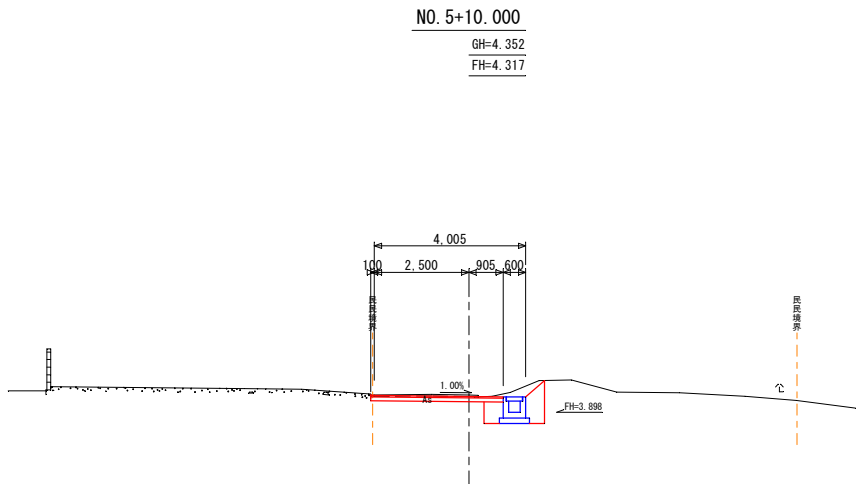
名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.6	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.4
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000



名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.7	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.3
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000



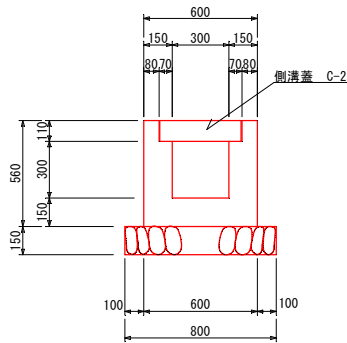
名 称	数量 (左)	数量 (右)
盛 土 (購)	0.3	
土石掘削	0.9	
土石床堀	—	0.9
埋 戻 (発)	—	0.4
コンクリート取壊し	—	—

TP+0.000

令和 8 年 度			
図 名	横断面図	縮 尺	
事 業 名	道路橋りょう新設改良事業	1:250	
工 事 名	市道南筋除線道路改良工事	図面番号	
工事箇所	阿南市 除町 新はり	3	
課 長	補 佐	係 長	設 計
阿南市建設部土木課			

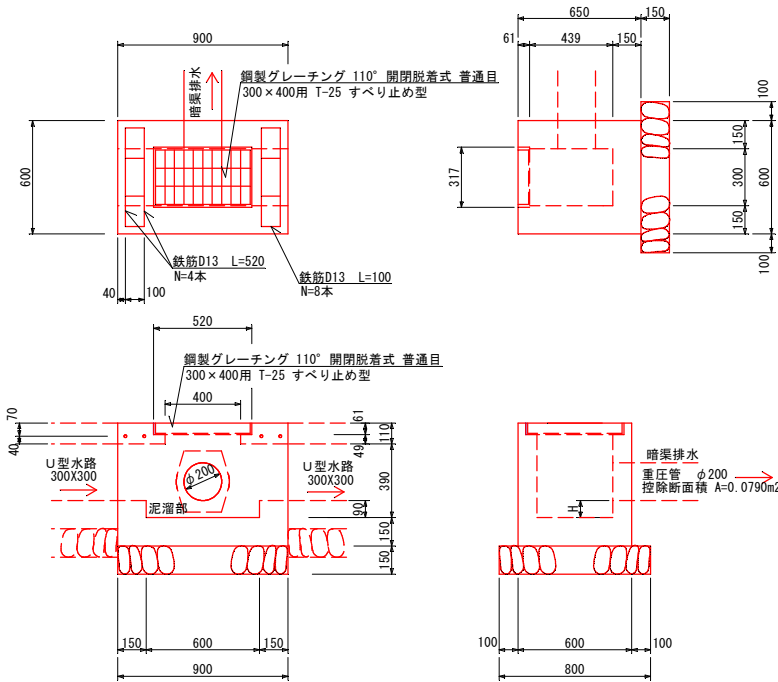
構造図

U型水路 300X300 SC=1:20

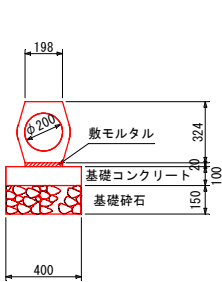


10.0m当り		
名 称	数	量
コンクリート	1.98	m3
型 枠	22.40	m2
基礎砕石	8.00	m2
目地材	0.20	m2
側溝蓋	20	枚

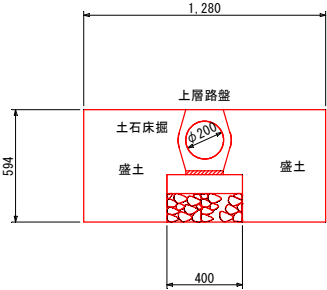
集水樹 300X400 SC=1:20



暗渠排水 Φ200 SC=1:20

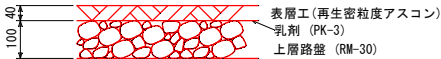


10.0m当り		
名 称	数	量
重圧管φ200	5	本
敷モルタル	0.040	m3
基礎コンクリート	0.400	m3
基礎コン型枠	2.00	m2
基礎砕石	4.00	m2

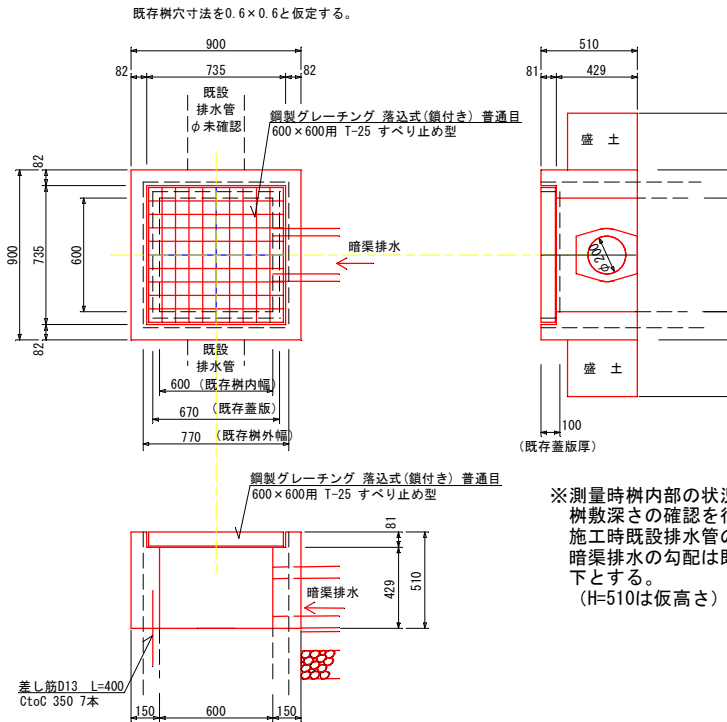


1.0m当り		
名 称	数	量
盛 土	0.58	m3
土石床掘	0.76	m3

アスファルト舗装工 SC=1:10



既存集水樹調整 SC=1:20



重圧管 φ200
投除断面積 A=0.0790m2

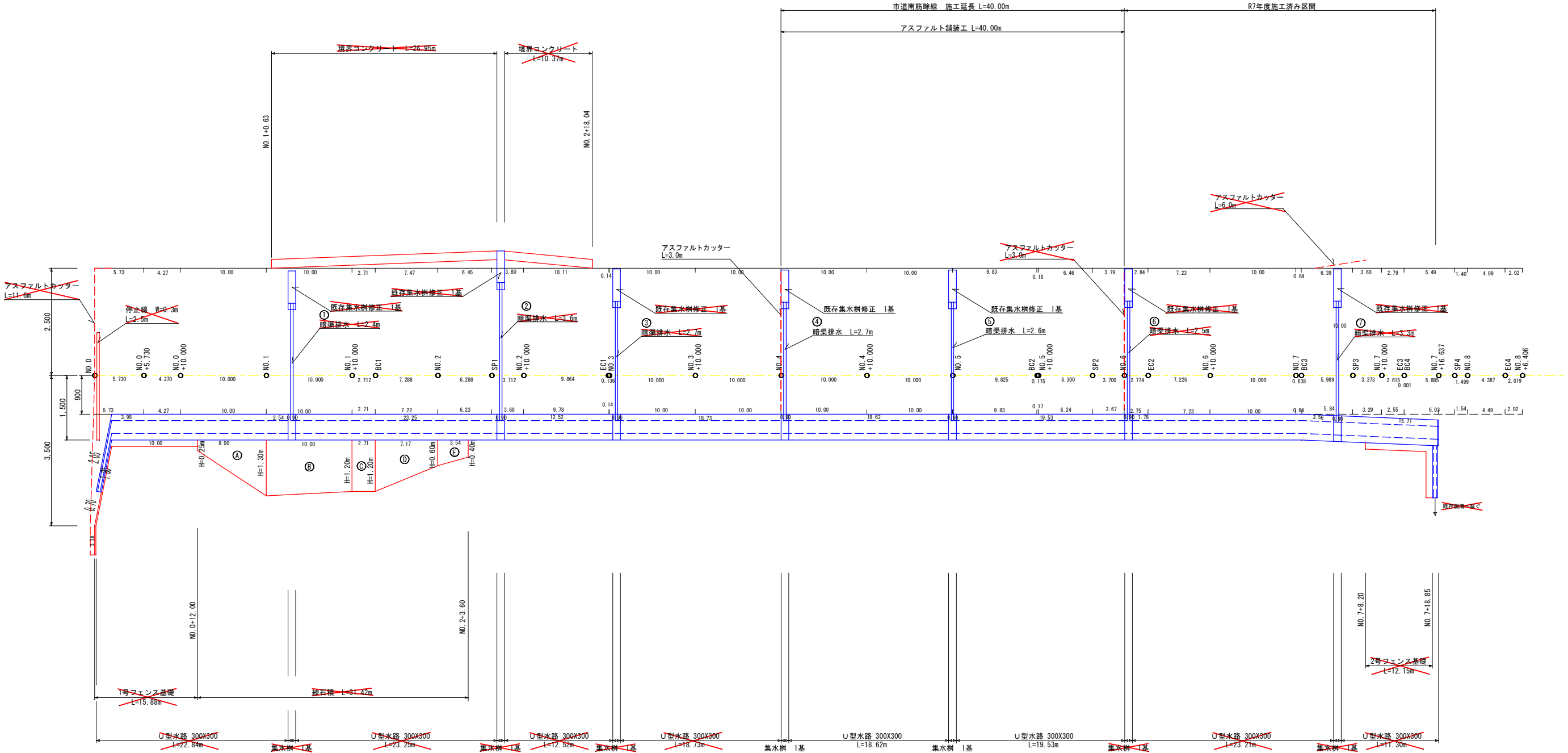
土石掘削より下
盛 土 0.2m3
土石床掘 0.2m3

※測量時樹内部の状況が確認できない為、施工時に
樹敷深さの確認を行い暗渠工を設置する事。
施工時既設排水管の取壊しに注意する事。
暗渠排水の勾配は既存樹側へ流れるように水平以
下とする。
(H=510は仮高さ)

令和8年度					
図 名	構造図	縮 尺			
事 業 名	道路橋りょう新設改良事業	図 示			
工 事 名	市道南筋線道路改良工事	図面番号			
工事箇所	阿南市 除町 新はり	4 6			
課 長	補 佐	係 長	設 計	製 図	
阿南市建設部土木課					

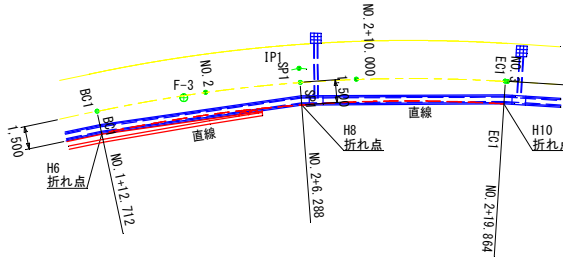
展開図

V=1: 50
H=1:250



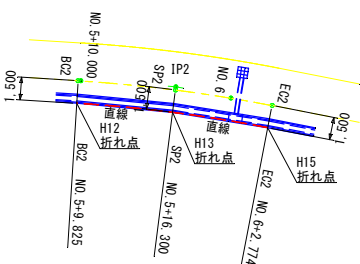
※道路中心は曲線計画であるが、右側U型水路工はペケ折れとなるよう計画している。（曲線区間は無い）
施工前に監督職員に確認を行い施工する事。

IP1区間
BC1、SP1、EC1の各役杭の右側1.5mの点を
直線で結ぶライン。



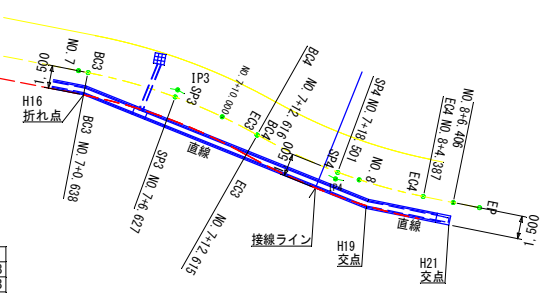
折れ点座標一覧表			
測点名	X	座標	Y
H6	102922.851	109943.620	
H8	102933.537	109951.643	
H10	102943.038	109961.039	

IP2区間
BC2、SP2、EC2の各役杭の右側1.5mの点を
直線で結ぶライン。



折れ点座標一覧表			
測点名	X	座標	Y
H12	102976.097	109998.498	
H13	102980.159	110003.413	
H15	102983.895	110008.581	

IP3からIP4区間
中心から右側1.5mの幅員でBC3からIP4の接線の
延長ラインとIP4以降の直線の交点を決定する。



折れ点座標一覧表

測点名	X	座標	Y
H16	102993.886	110023.388	
H19	103001.777	110041.883	
H21	103004.892	110046.555	

令和8年度			
図名	展開図	縮尺	V=1: 50 H=1:250
事業名	道路橋りょう新設改良事業	図面番号	5
工事箇所	市道南筋線道路改良工事		6
課長	阿南市 除町 新はり	係長	計 製
阿南市建設部土木課			

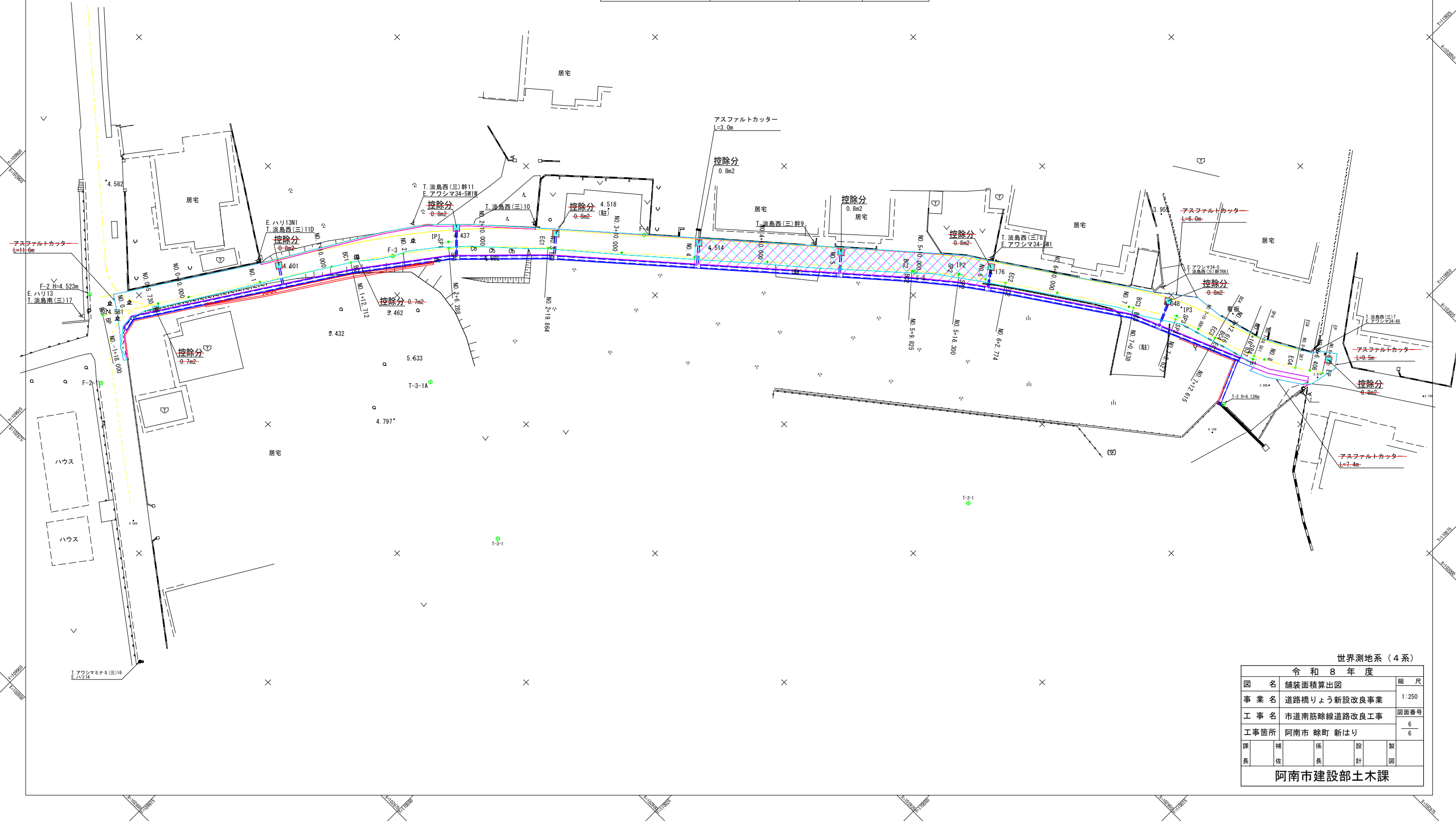
舗装面積算出図 SC=1:250
阿南市 除町新はり

凡 例



名 称	エリア面積	控除分	最終面積
アスファルト舗装工	141.0m2	1.6m2	139.4m2
舗装版破砕工	119.0m2	1.6m2	117.4m2

控除分 樹 0.8m2×2= 1.6m2
控除分 樹 0.8m2×2= 1.6m2



世界測地系（4系）				
令和8年度				
図名	舗装面積算出図		縮尺	
事業名	道路橋りょう新設改良事業		1:250	
工事名	市道南筋線道路改良工事		図面番号	
工事箇所	阿南市 除町 新はり		6 6	
課長	補佐	係長	設計	製図
阿南市建設部土木課				