

生駒線送水管工事三郷第1ブランチ (のどか村送水) 舗装本復旧工事 2

生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内

設 計 図 面

令和 6 年 8 月

三郷町環境整備部水道課
(奈良県広域水道センター)

位置図 S=1:2,500

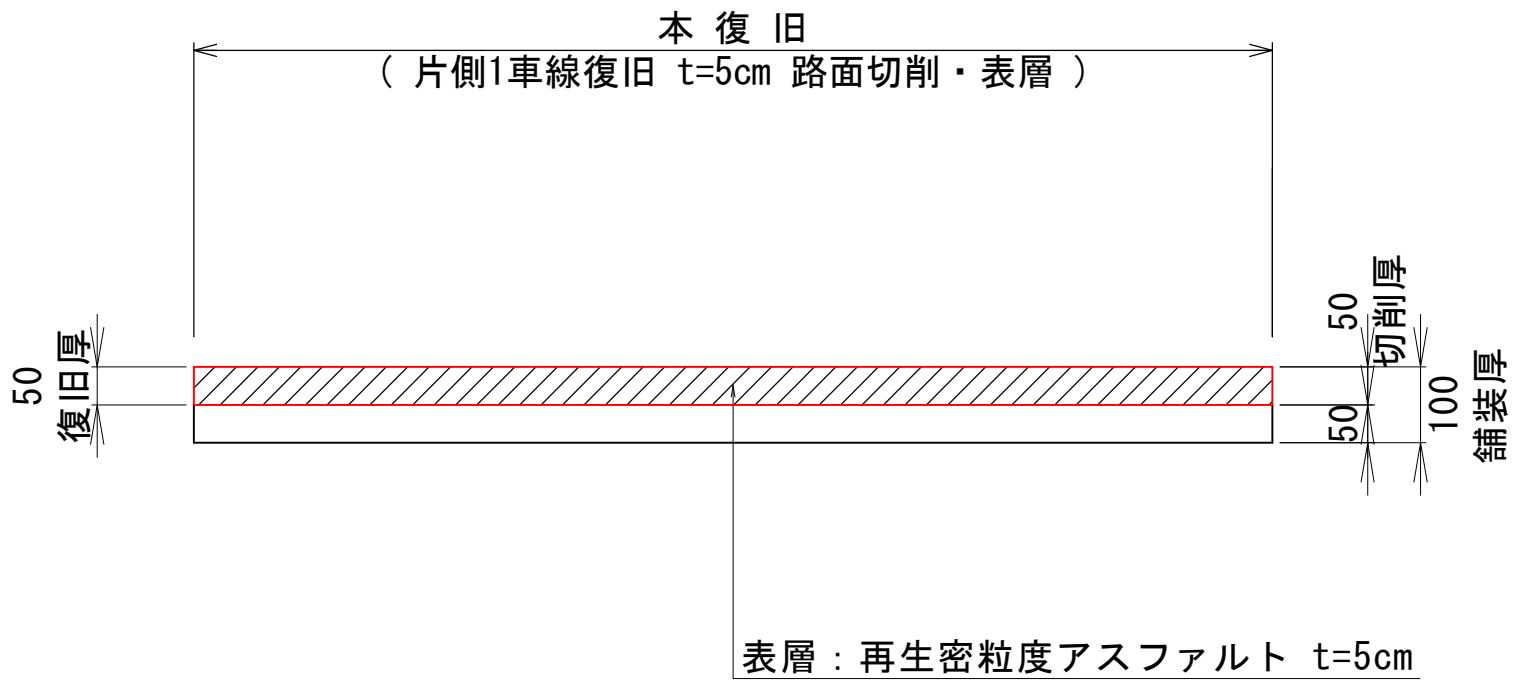


工事箇所

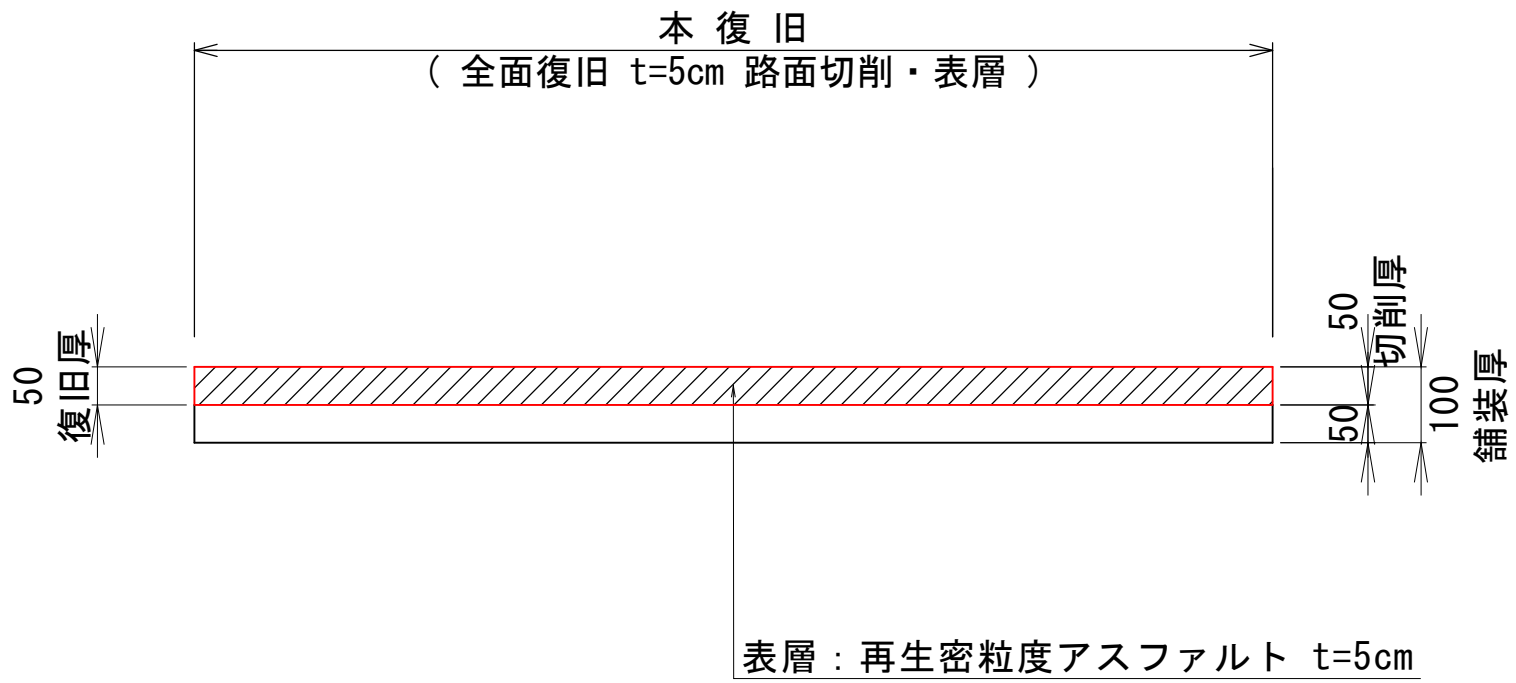
事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	位置図		
図面番号	1	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

舗装本復旧標準図 S=Free

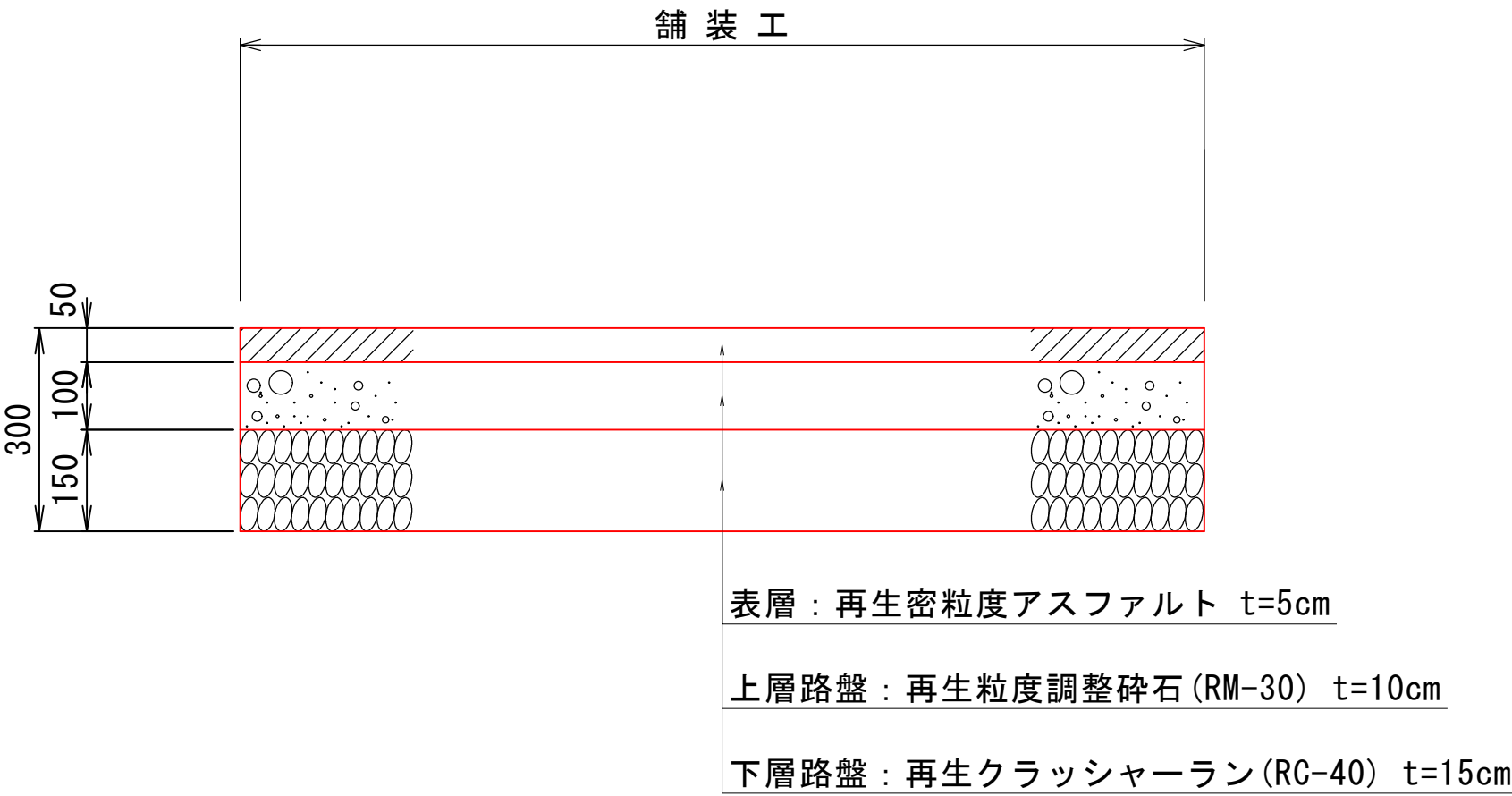
アスファルト舗装
県道236号線(信貴山線)



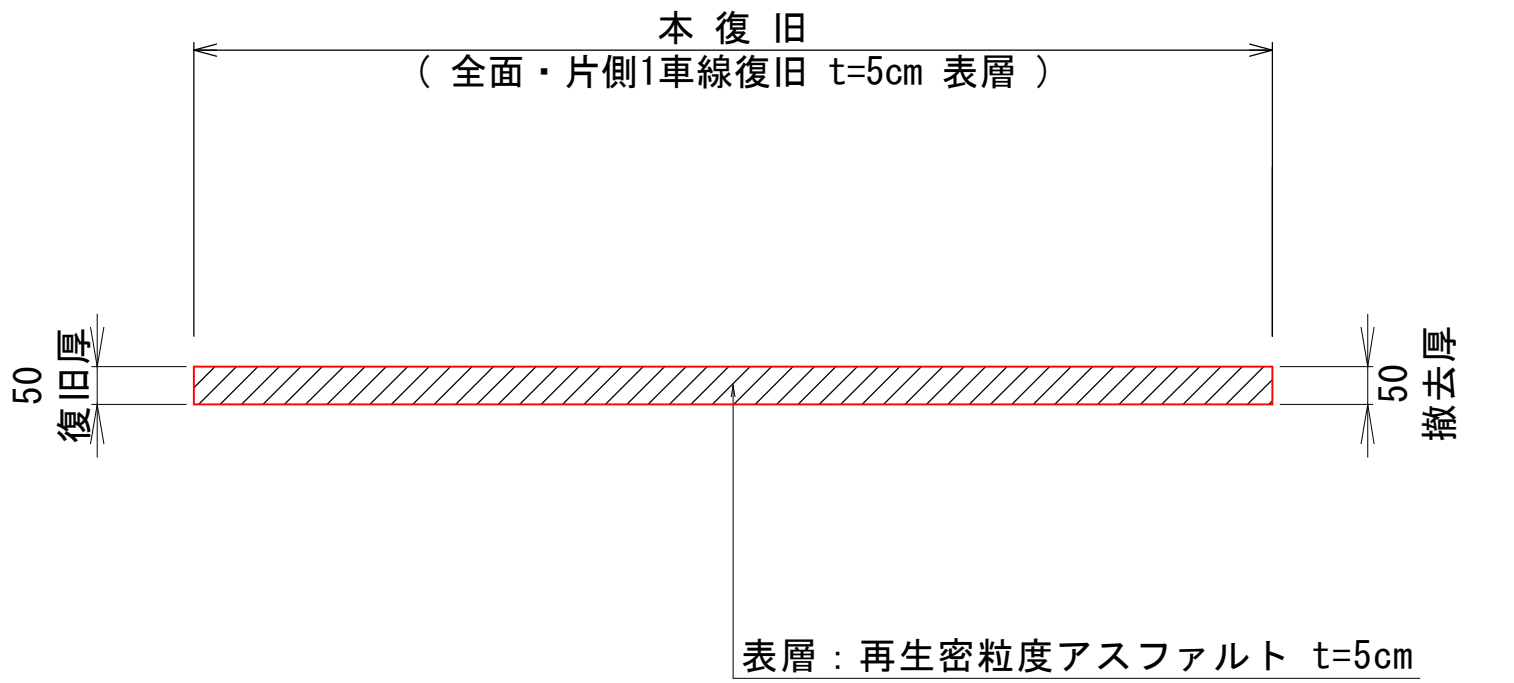
アスファルト舗装
ダム・河川管理道路



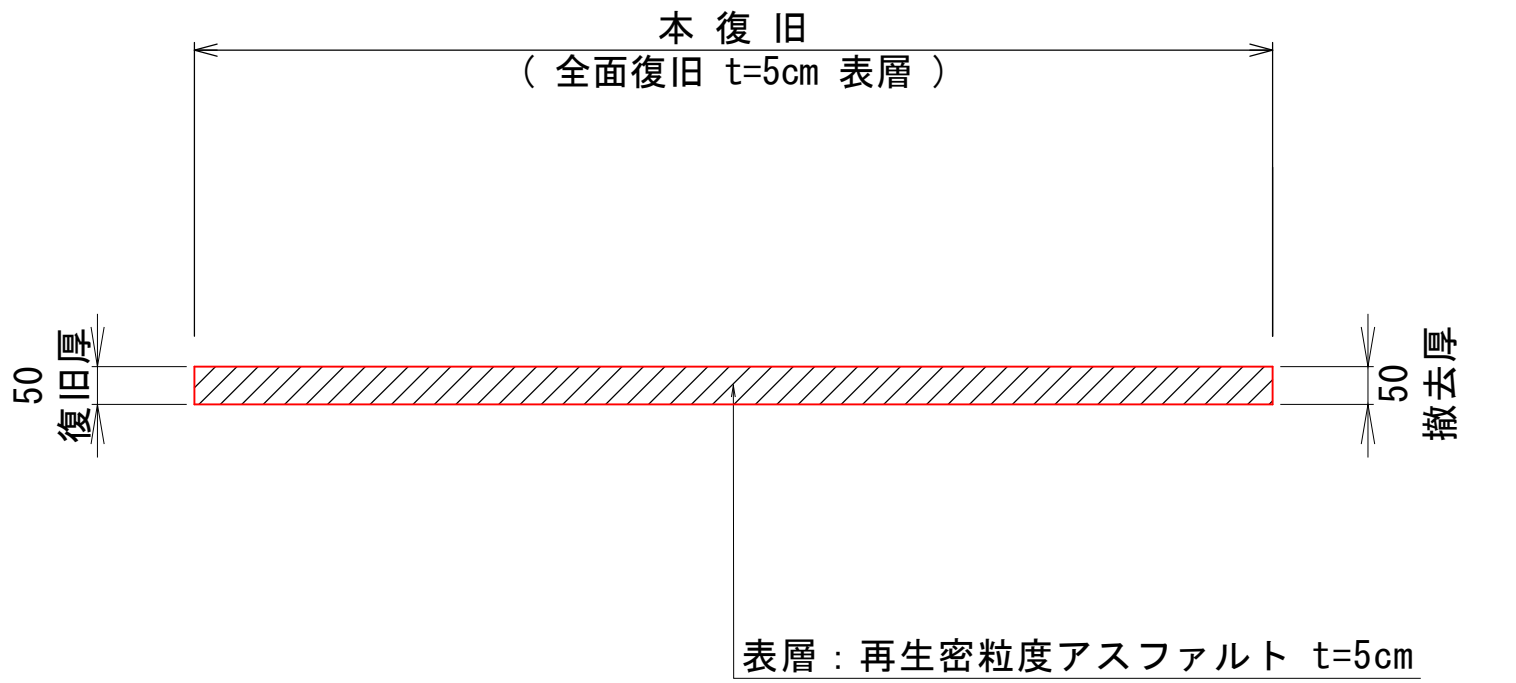
アスファルト舗装
ダム・河川管理道路



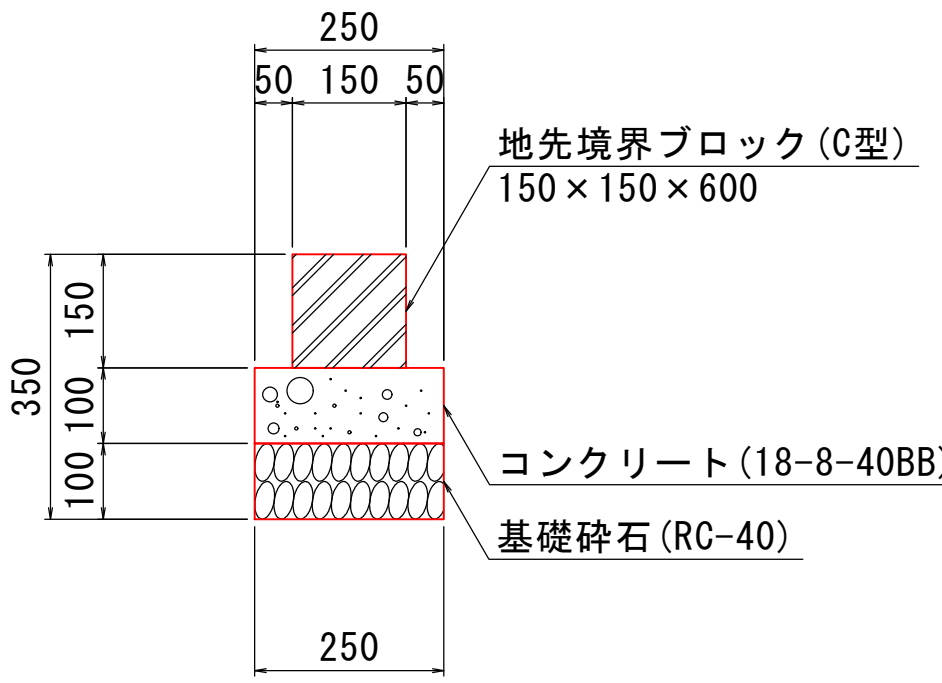
アスファルト舗装
町道(南畑18号線, 南畑23号線)



アスファルト舗装
し尿処理場進入路



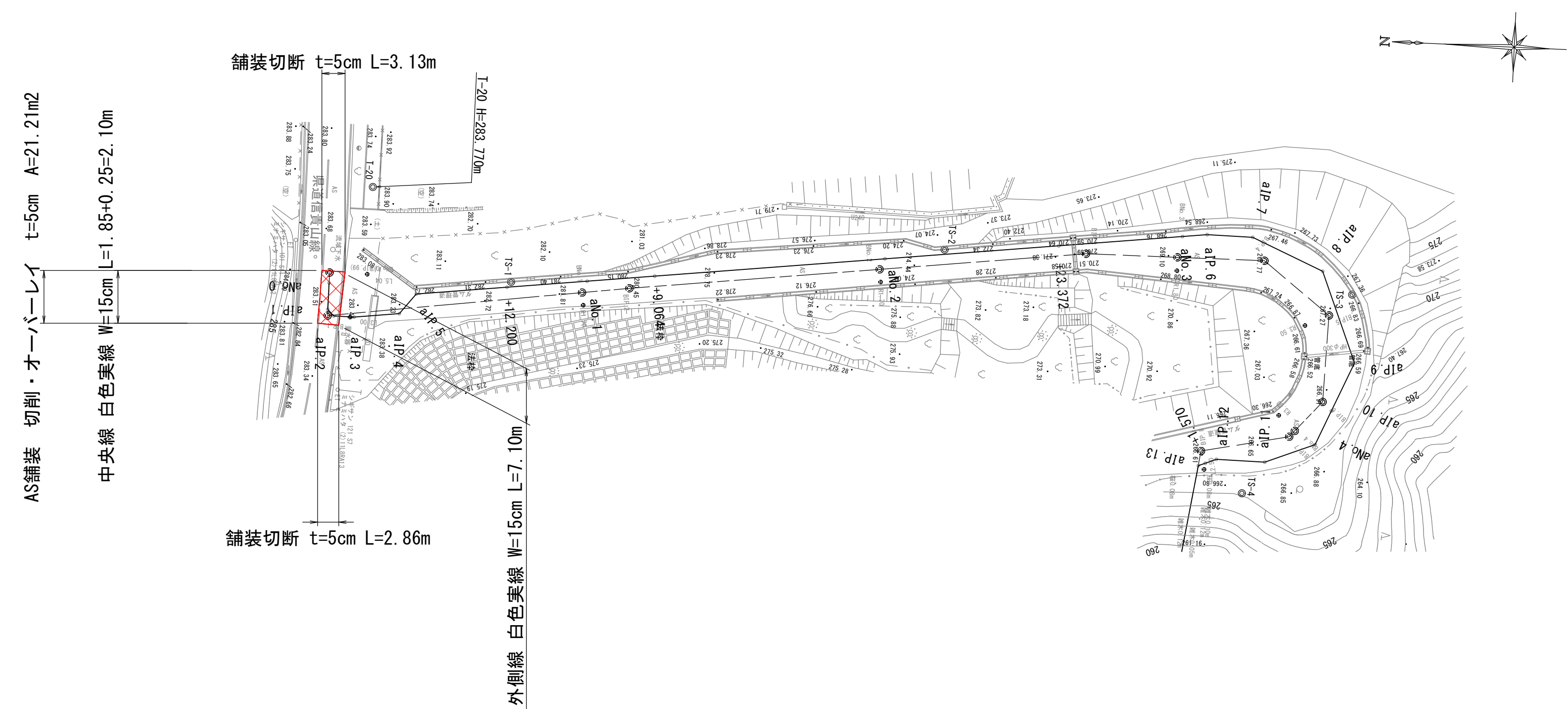
地先境界ブロック撤去・復旧
ダム・河川管理道路



※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

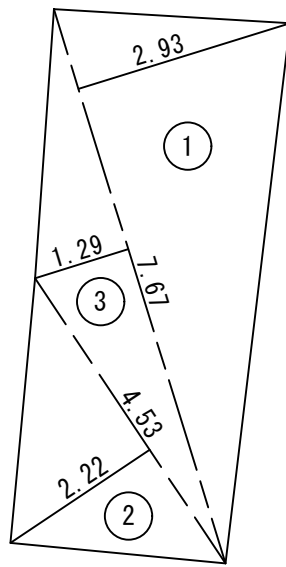
事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	舗装本復旧標準図		
図面番号	2	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

舗装本復旧平面図(1) S=1:500



舗装面積三斜図 S=1:100

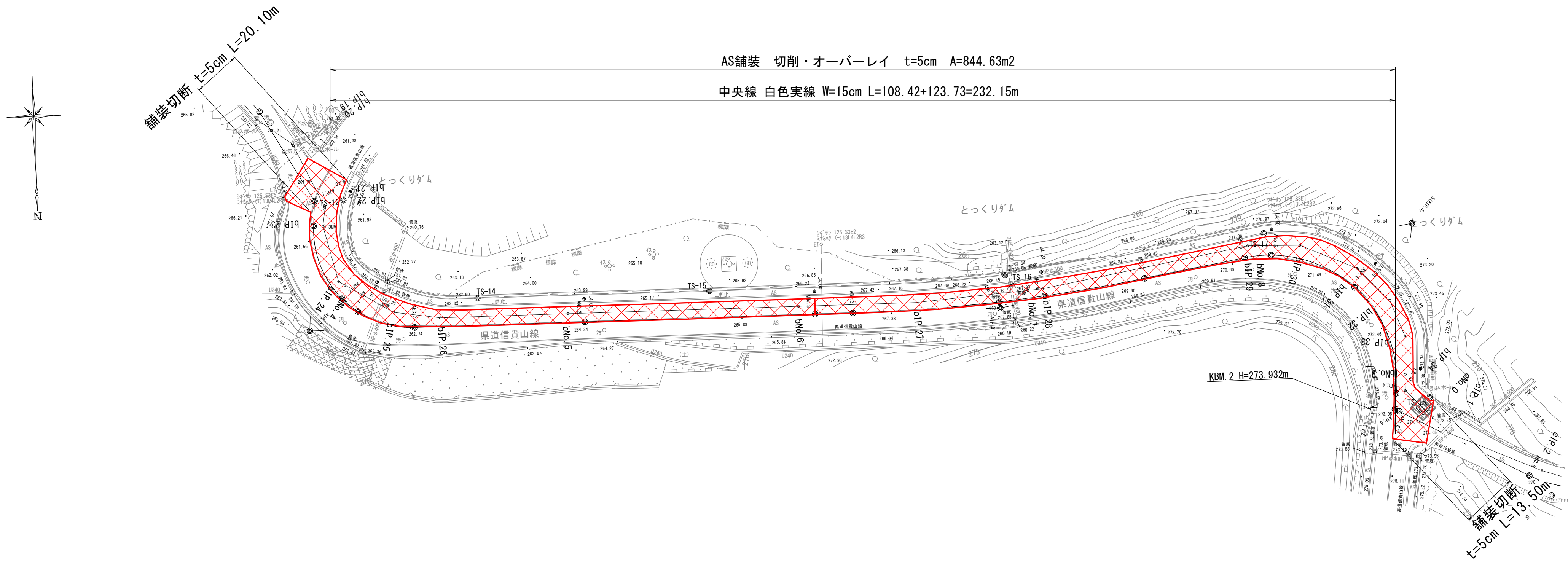
舗装面積表(県道)			
No.	底辺	高さ	面積
1	7.67	2.93	22.4731
2	4.53	2.22	10.0566
3	7.67	1.29	9.8943
合計			42.4240
1/2			21.2120
面積			21.21m2



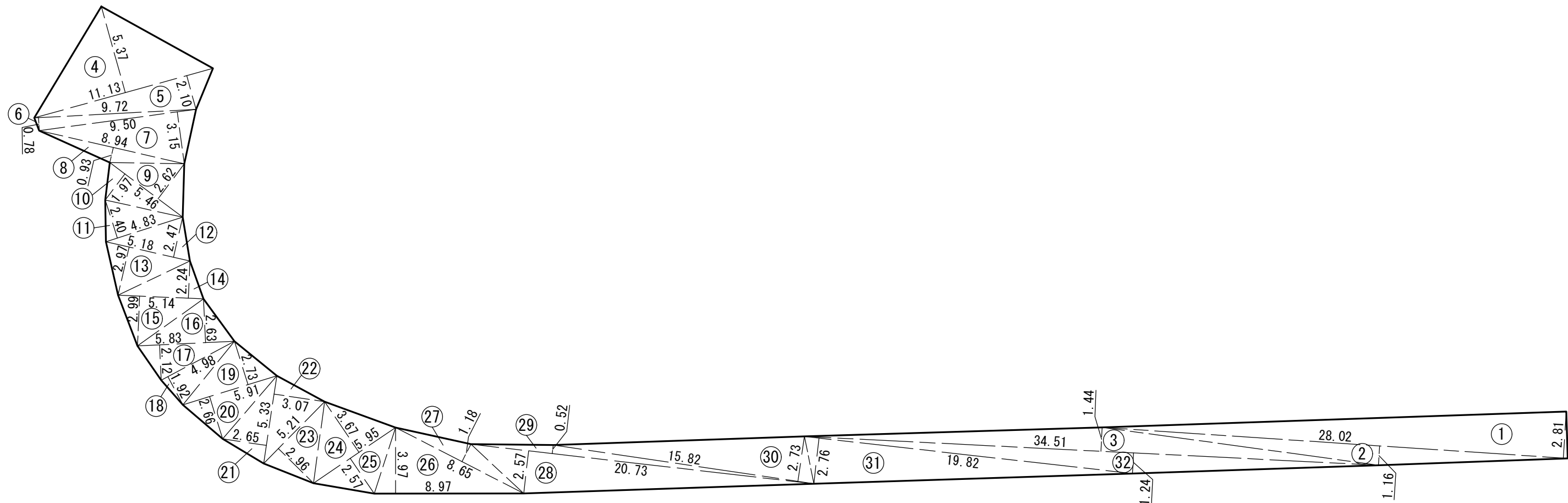
※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設		
年	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ (のどか村送水)舗装本復旧工事2	
度		工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(1)		
図面番号	3	縮尺	図示	
事業主体		三郷町水道課		

舗装本復旧平面図(2) S=1:500

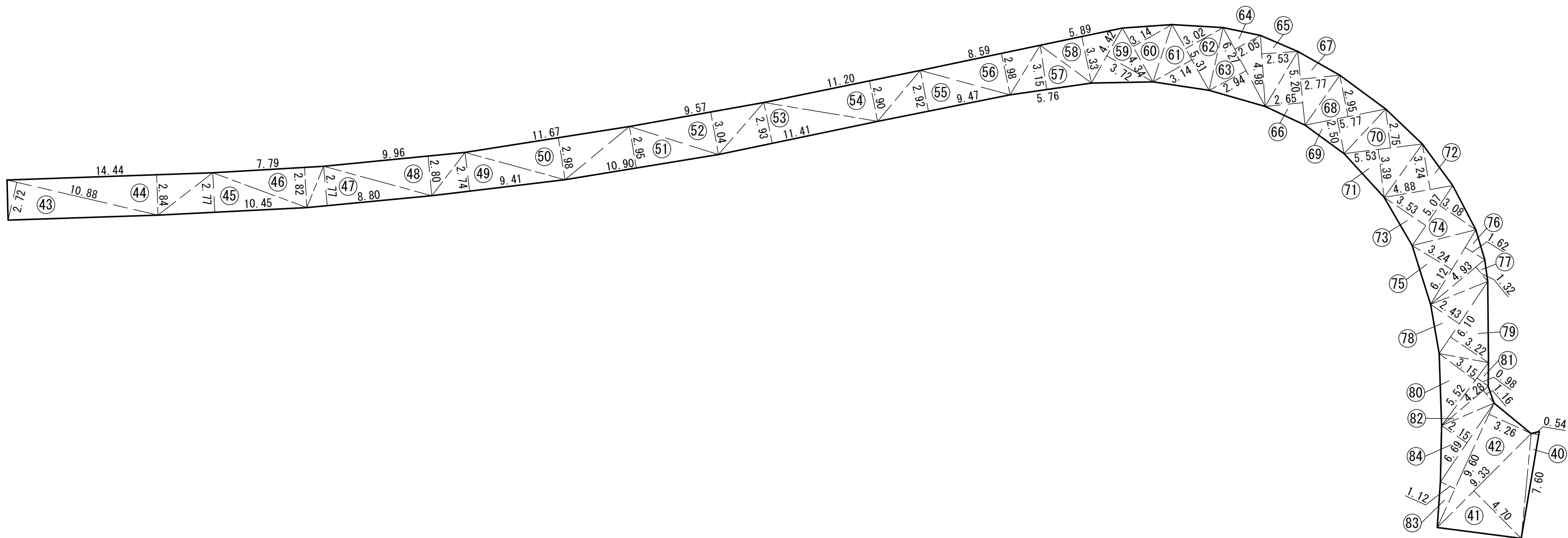


舗装面積三斜図 S=1:250



舗装面積表(県道)

No.	底辺	高さ	面積
1	28.02	2.81	78.7362
2	28.02	1.16	32.5032
3	34.51	1.44	49.6944
4	11.13	5.37	59.7681
5	11.13	2.10	23.3730
6	9.72	0.78	7.5816
7	9.50	3.15	29.9250
8	8.94	0.93	8.3142
9	5.46	2.62	14.3052
10	5.46	1.97	10.7562
11	4.83	2.40	11.5920
12	5.18	2.47	12.7946
13	5.18	2.97	15.3846
14	5.14	2.24	11.5136
15	5.14	2.99	15.3686
16	5.83	2.63	15.3329
17	5.83	2.12	12.3596
18	4.98	1.92	9.5616
19	5.91	2.73	16.1343
20	5.91	2.66	15.7206
21	5.33	2.65	14.1245
22	5.33	3.07	16.3631
23	5.21	2.96	15.4216
24	5.95	3.67	21.8365
25	5.95	2.57	15.2915
26	8.97	3.97	35.6109
27	8.65	1.18	10.2070
28	20.73	2.57	53.2761
29	20.73	0.52	10.7796
30	15.82	2.73	43.1886
31	19.82	2.76	54.7032
32	34.51	1.24	42.7924
合計			784.3145
1/2			392.1573
面積			392.16(m²)



舗装面積表(県道)

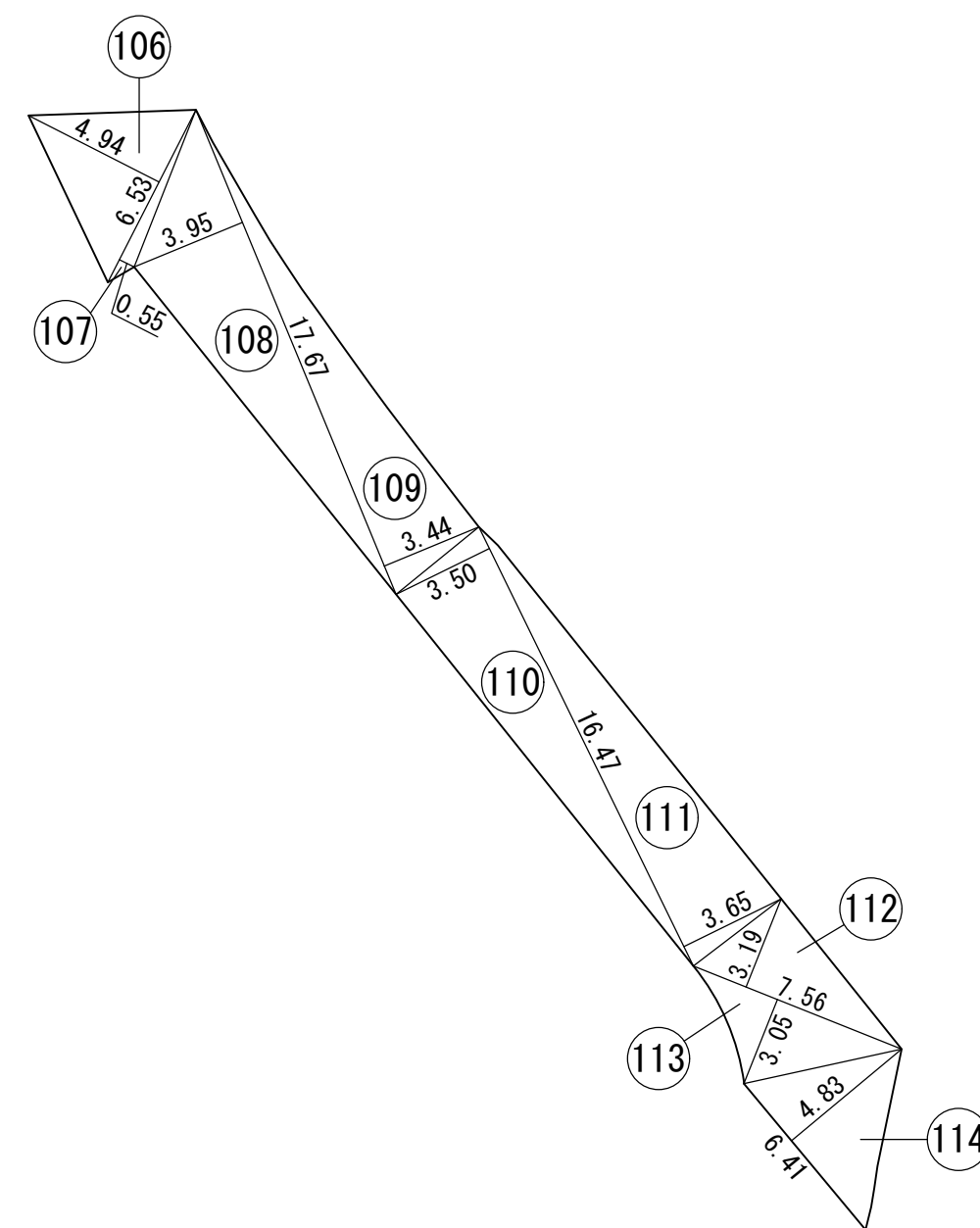
No.	底辺	高さ	面積
40	7.60	0.54	4.1040
41	9.33	4.70	43.8510
42	9.60	3.26	31.2960
43	10.88	2.72	29.5936
44	14.44	2.84	41.0096
45	10.45	2.77	28.9465
46	7.79	2.82	21.9678
47	8.80	2.77	24.3760
48	9.96	2.80	27.8880
49	9.41	2.74	25.7834
50	11.67	2.98	34.7766
51	10.90	2.95	32.1550
52	9.57	3.04	29.0928
53	11.41	2.93	33.4313
54	11.20	2.90	32.4800
55	9.47	2.92	27.6524
56	8.59	2.98	25.5982
57	5.76	3.15	18.1440
58	5.89	3.33	19.6137
59	4.42	3.72	16.4424
60	4.34	3.14	13.6276
61	5.31	3.14	16.6734
62	5.31	3.02	16.0362
63	6.27	2.94	18.4338
64	6.27	2.05	12.8535
65	4.98	2.53	12.5994
66	5.20	2.65	13.7800
67	5.20	2.77	14.4040
68	5.77	2.95	17.0215
69	5.77	2.50	14.4250
70	5.53	2.75	15.2075
71	5.53	3.39	18.7467
72	4.88	3.24	15.8112
73	5.07	3.53	17.8971
74	5.07	3.08	15.6156
75	6.12	3.24	19.8288
76	6.12	1.62	9.9144
77	4.93	1.32	6.5076
78	6.10	2.43	14.8230
79	6.10	3.22	19.6420
80	5.52	3.15	17.3880
81	5.52	0.98	5.4096
82	4.28	1.16	4.9648
83	9.60	1.12	10.7520
84	6.69	2.15	14.3835
合計			904.9485
1/2			452.4743
面積			452.47(m²)

※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	舗装本復旧平面図(2)		
図面番号	4	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

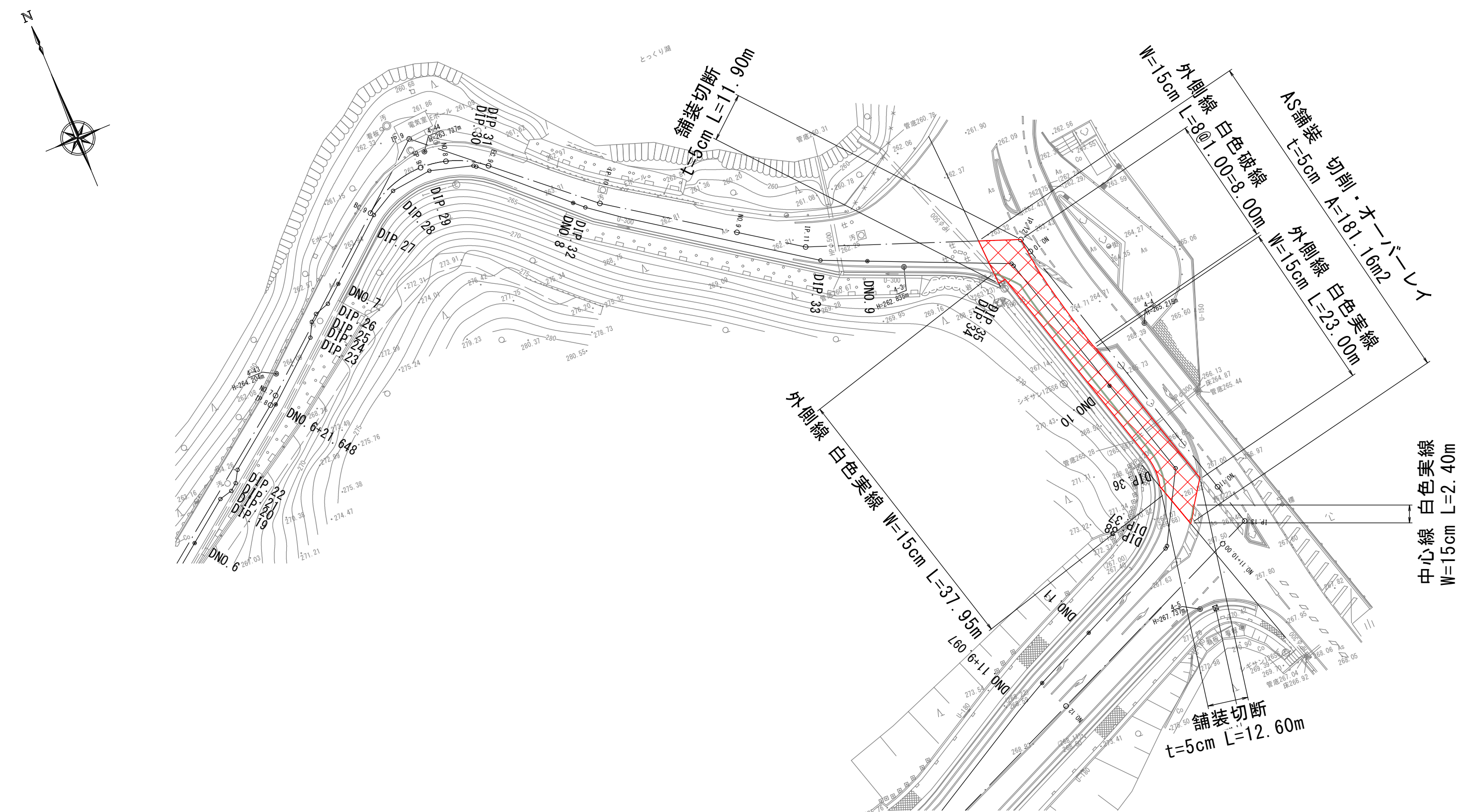
舗装本復旧平面図(3) S=1:500

舗装面積三斜図 S=1:250



舗装面積表(県道)

番号	底辺	高さ	倍面積
106	6.53	4.94	32.2582
107	6.53	0.55	3.5915
108	17.67	3.95	69.7965
109	17.67	3.44	60.7848
110	16.47	3.50	57.6450
111	16.47	3.65	60.1155
112	7.56	3.19	24.1164
113	7.56	3.05	23.0580
114	6.41	4.83	30.9603
計			362.3262
1/2			181.1631
面積			181.16 m ²

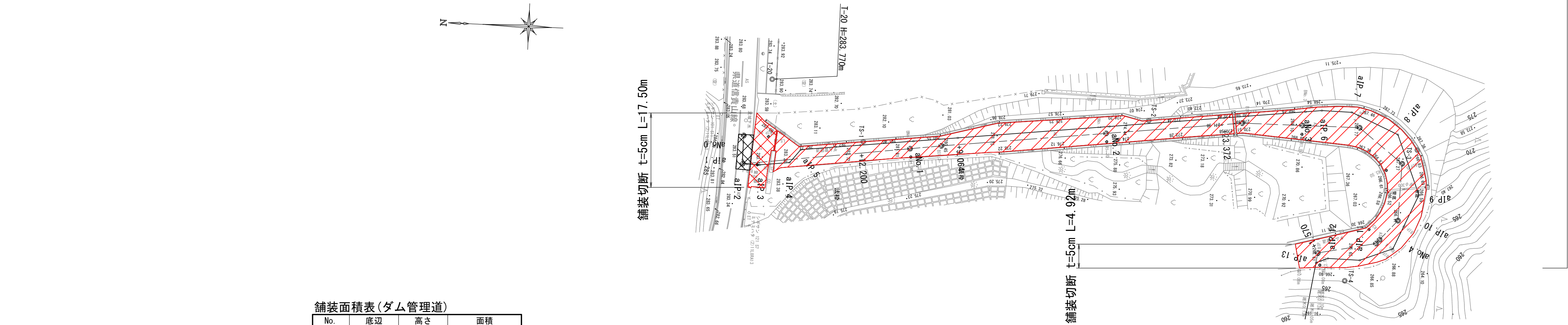


※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年 度	6 工 事 名	生駒線送水工事三郷第1プランチ (のどか村水道) 舗装本復旧工事2	
工事場所		生駒郡三郷町立野地内〜三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(3)	
図面番号	5	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

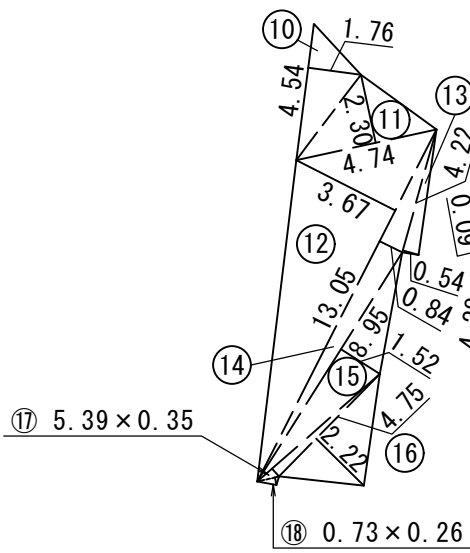
舗装本復旧平面図(4) S=1:500

AS舗装 切削・オーバーレイ t=5cm A=980.48m2



舗装面積表(ダム管理道)

No.	底辺	高さ	面積
20	5.40	3.59	19.3860
21	4.99	0.09	0.4491
22	16.73	0.38	6.3574
23	4.28	1.37	5.8636
24	16.73	3.52	58.8896
25	23.24	3.89	90.4036
26	10.18	3.70	37.6660
27	10.18	3.81	38.7858
28	12.44	3.88	48.2672
29	16.79	3.82	64.1378
30	19.51	3.91	76.2841
31	11.99	5.45	65.3455
32	6.13	1.63	9.9919
33	12.96	5.39	69.8544
34	25.56	5.67	144.9252
35	15.02	5.24	78.7048
36	5.43	3.57	19.3851
37	12.44	2.77	34.4588
合計			869.1559
1/2			434.5780
面積			434.58(m2)

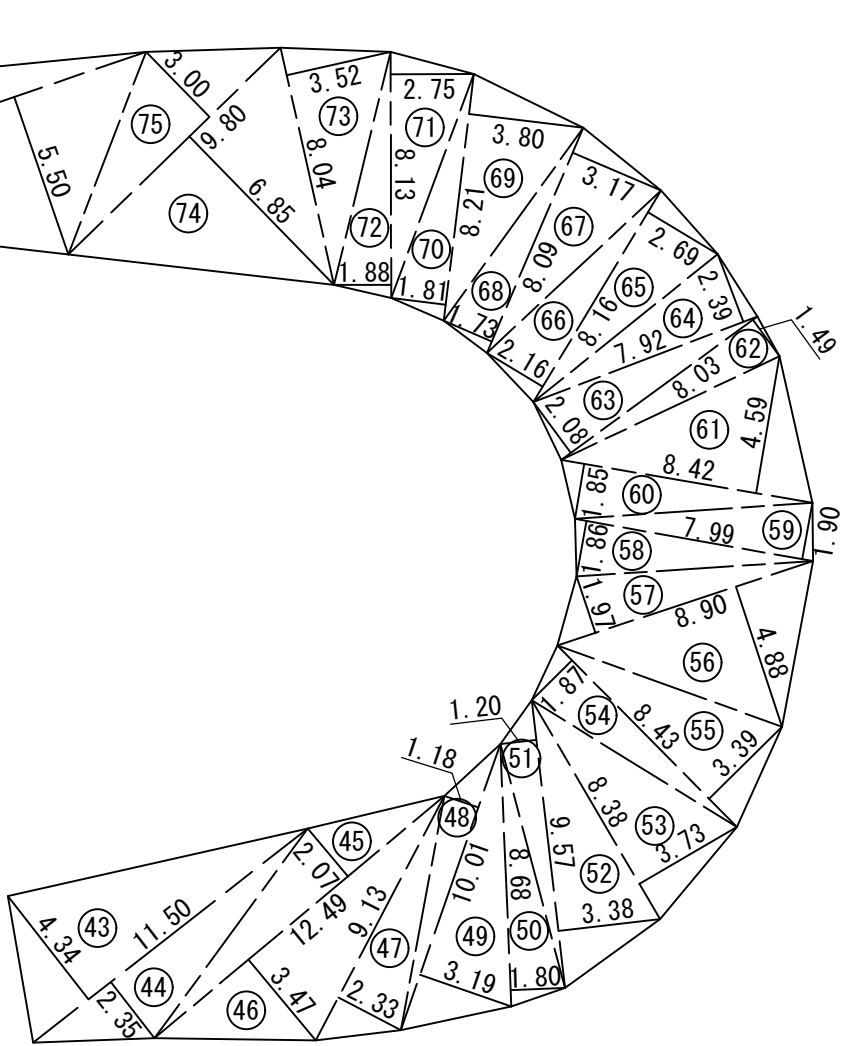


舗装面積表(ダム管理道)

No.	底辺	高さ	面積
10	4.54	1.76	7.9904
11	4.74	2.30	10.9020
12	13.05	3.67	47.8935
13	4.22	0.54	2.2788
14	13.05	0.84	10.9620
15	8.95	1.52	13.6040
16	4.75	2.22	10.5450
17	5.39	0.35	1.8865
18	0.73	0.26	0.1898
合計			106.2520
1/2			53.1260
面積			53.13(m2)

舗装面積表(ダム管理道)

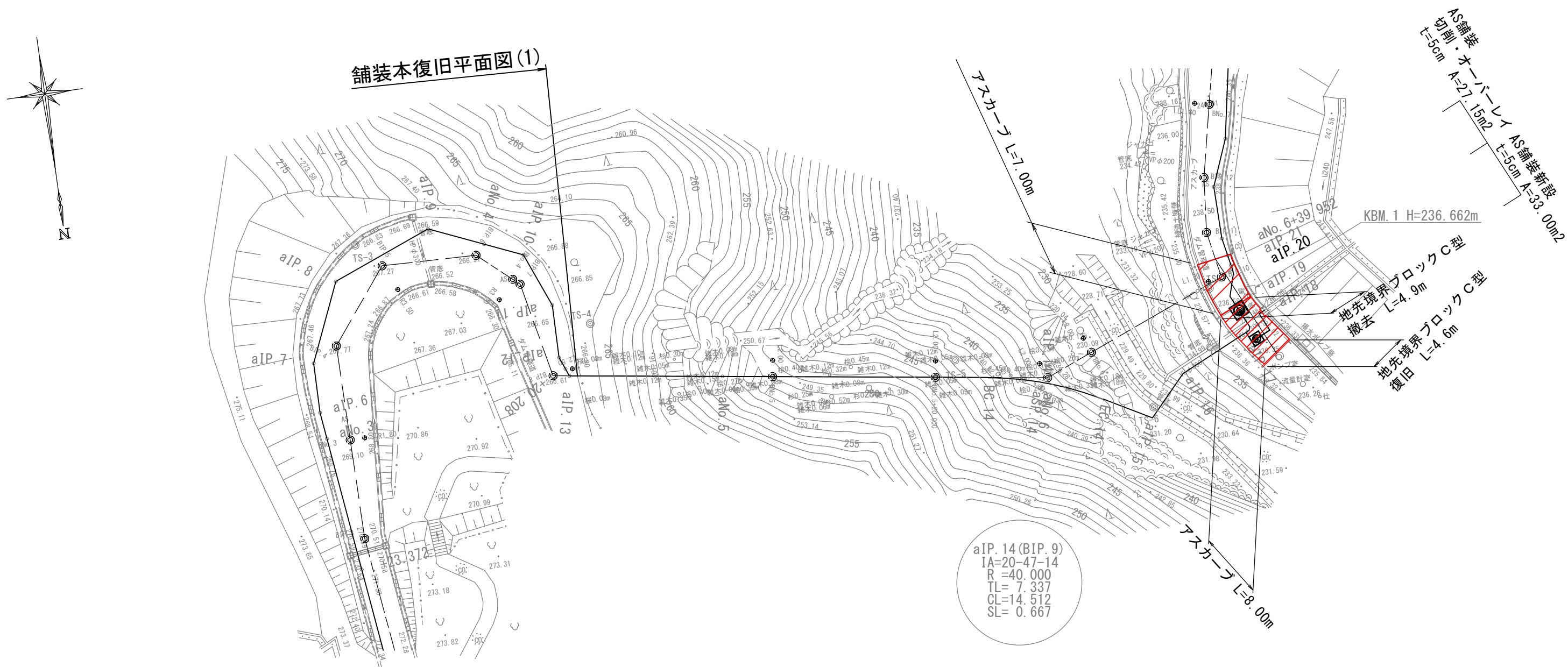
No.	底辺	高さ	面積
40	11.35	3.76	42.6760
41	11.35	0.42	4.7670
42	16.11	1.41	22.7151
43	11.50	4.34	49.9100
44	11.50	2.35	27.0250
45	12.49	2.07	25.8543
46	12.49	3.47	43.3403
47	9.13	2.33	21.2729
48	10.01	1.18	11.8118
49	10.01	3.19	31.9319
50	8.68	1.80	15.6240
51	9.57	1.20	11.4840
52	9.57	3.38	32.3466
53	8.38	3.73	31.2574
54	8.43	1.87	15.7641
55	8.43	3.39	28.5777
56	8.90	4.88	43.4320
57	8.90	1.97	17.5330
58	7.99	1.86	14.8614
59	7.99	1.90	15.1810
60	8.42	1.85	15.5770
61	8.42	4.59	38.6478
62	8.03	1.49	11.9647
63	8.03	2.08	16.7024
64	7.92	2.39	18.9288
65	8.16	2.69	21.9504
66	8.16	2.16	17.6256
67	8.09	3.17	25.6453
68	8.09	1.73	13.9957
69	8.21	3.80	31.1980
70	8.21	1.81	14.8601
71	8.13	2.75	22.3575
72	8.13	1.88	15.2844
73	8.04	3.52	28.3008
74	9.80	6.85	67.1300
75	9.80	3.00	29.4000
76	16.11	5.50	88.6050
合計			985.5390
1/2			492.7695
面積			492.77(m2)



※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	舗装本復旧平面図(4)		
図面番号	6	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

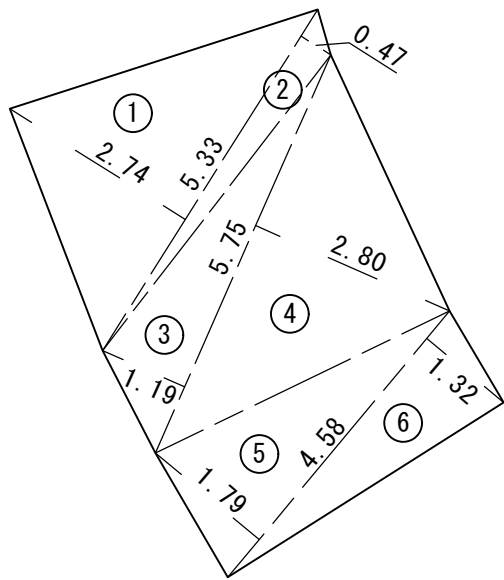
舗装本復旧平面図(5) S=1:500



舗装面積三斜図 S=1:100

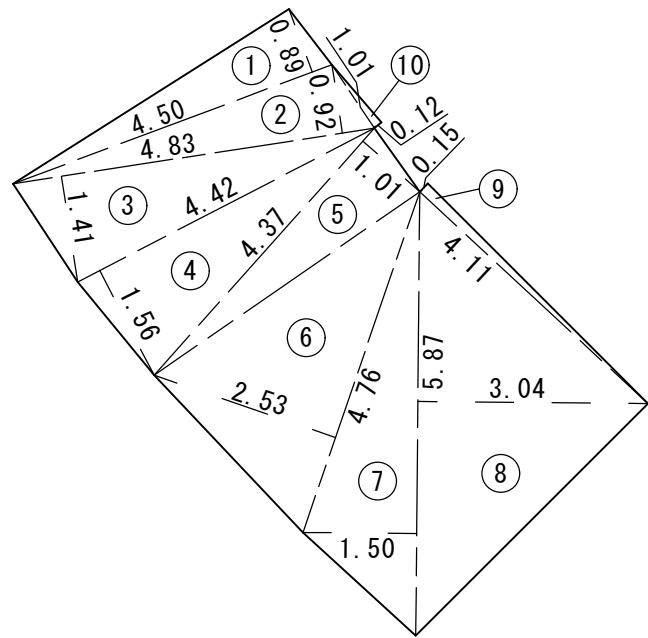
舗装面積表(ダム管理道)

No.	底辺	高さ	面積
1	5.33	2.74	14.6042
2	5.33	0.47	2.5051
3	5.75	1.19	6.8425
4	5.75	2.80	16.1000
5	4.58	1.79	8.1982
6	4.58	1.32	6.0456
合計			54.2956
1/2			27.1478
面積			27.15(m2)



舗装面積表(ダム管理道) 延伸

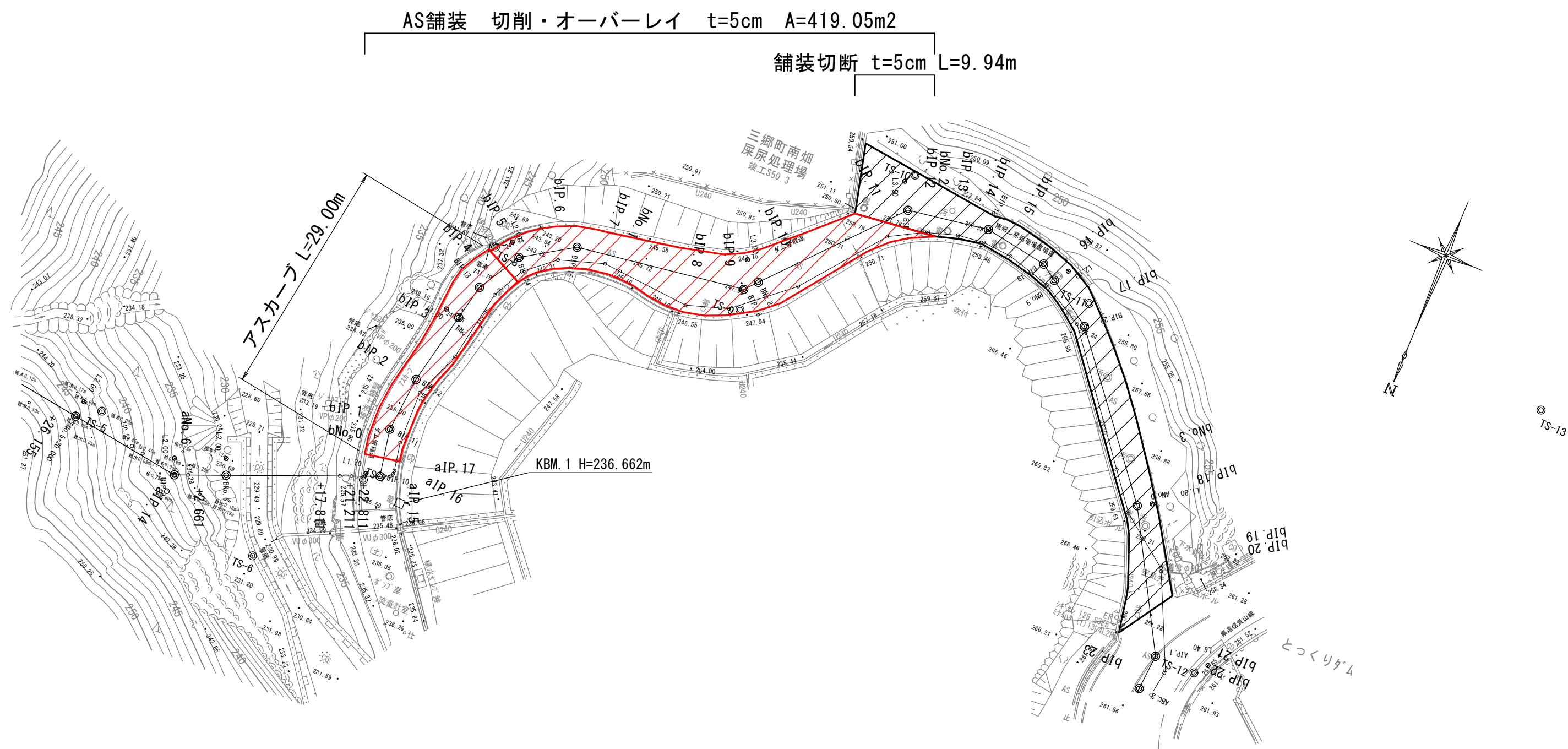
記号	底辺	高さ	面積
1	4.50	0.89	4.0050
2	4.83	0.92	4.4436
3	4.83	1.41	6.8103
4	4.42	1.56	6.8952
5	4.37	1.01	4.4137
6	4.76	2.53	12.0428
7	5.87	1.50	8.8050
8	5.87	3.04	17.8448
9	4.11	0.15	0.6165
10	1.01	0.12	0.1212
合計			65.9981
1/2			32.9991
面積			33.00(m2)



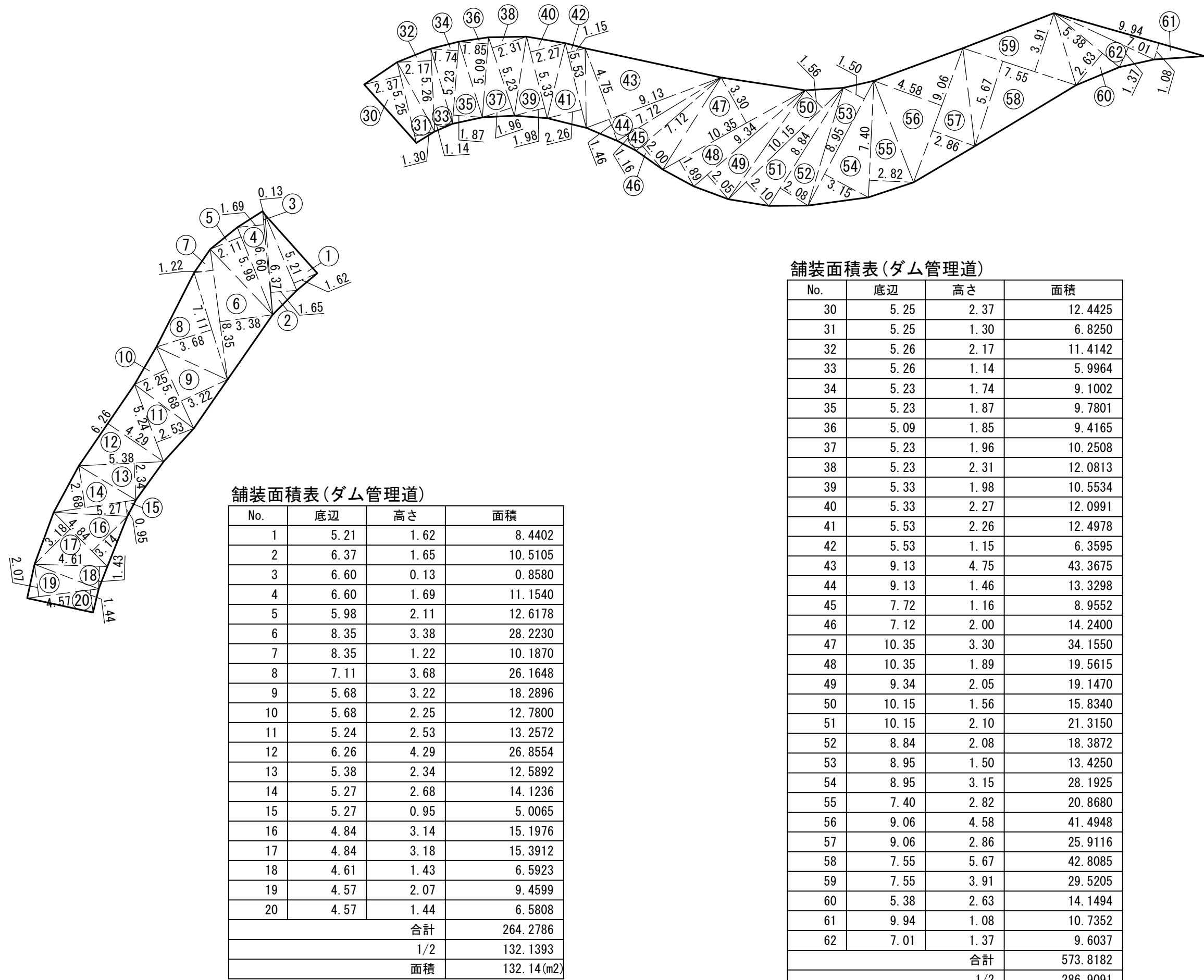
※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年 度	6	生駒線送水管工事三郷第1プランチ (のどか村送水)舗装本復旧工事2	
工事場所		生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(5)	
図面番号	7	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

舗装本復旧平面図(6) S=1:500



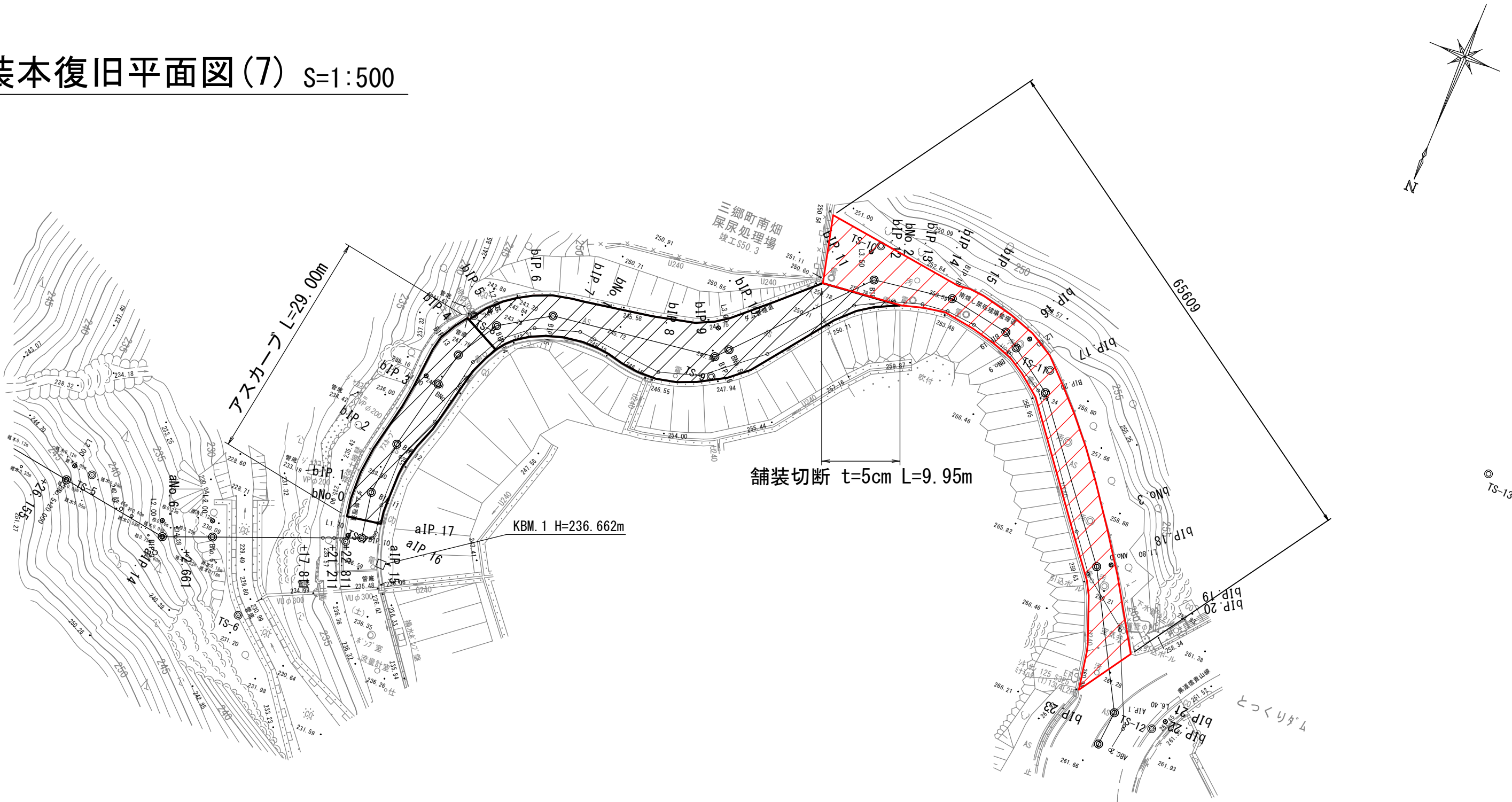
舗装面積三斜図 S=1:250



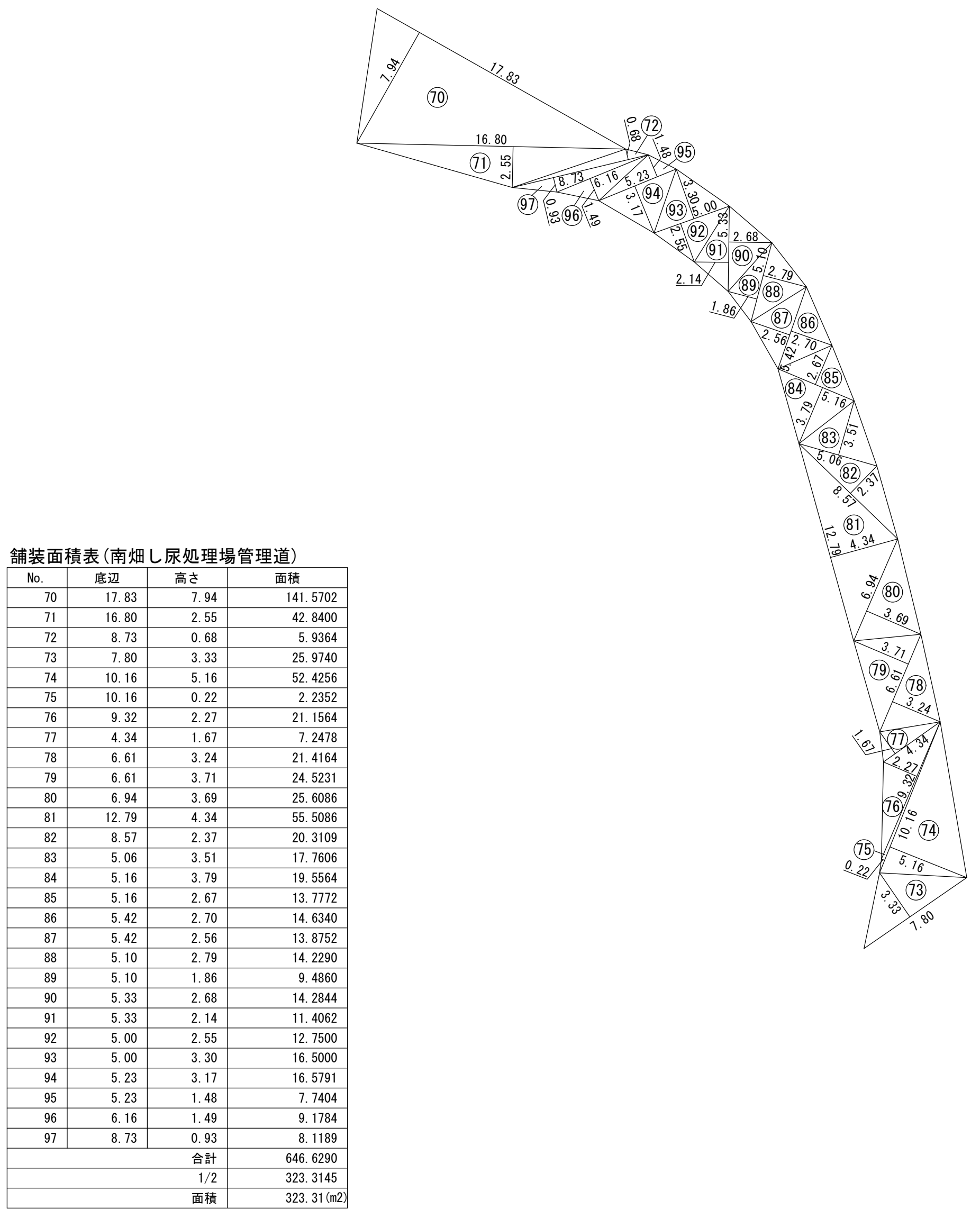
※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年 度	6	生駒線送水管工事三郷第1プランチ (のどか村送水)舗装本復旧工事2	
工事場所		生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(6)	
図面番号	8	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

舗装本復旧平面図(7) S=1:500



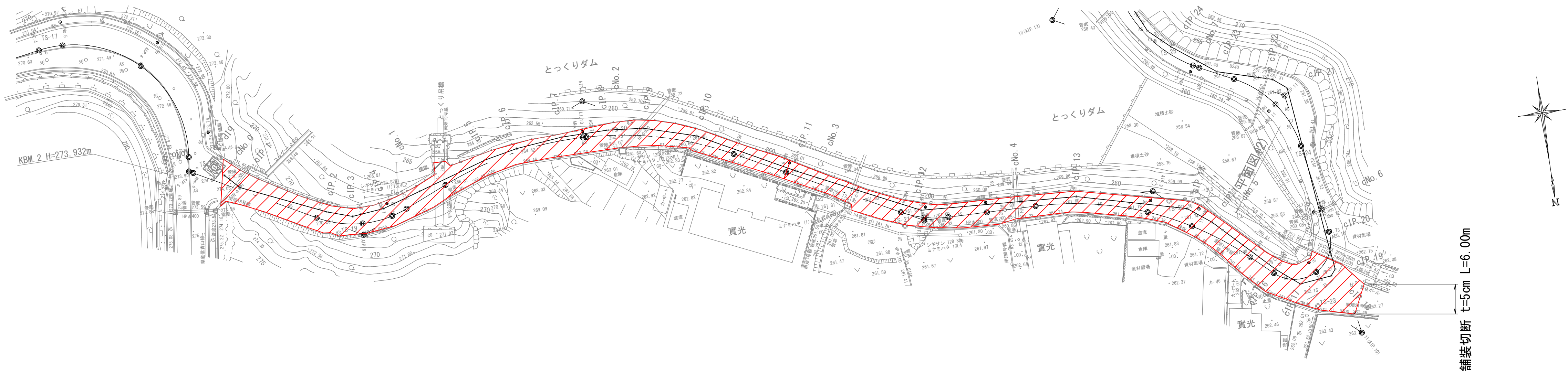
舗装面積三斜図 S=1:250



舗装面積表(南畑し尿処理場管理道)			
No.	底辺	高さ	面積
70	17.83	7.94	141.5702
71	16.80	2.55	42.8400
72	8.73	0.68	5.9364
73	7.80	3.33	25.9740
74	10.16	5.16	52.4256
75	10.16	0.22	2.2352
76	9.32	2.27	21.1564
77	4.34	1.67	7.2478
78	6.61	3.24	21.4164
79	6.61	3.71	24.5231
80	6.94	3.69	25.6086
81	12.79	4.34	55.5086
82	8.57	2.37	20.3109
83	5.06	3.51	17.7606
84	5.16	3.79	19.5564
85	5.16	2.67	13.7772
86	5.42	2.70	14.6340
87	5.42	2.56	13.8752
88	5.10	2.79	14.2290
89	5.10	1.86	9.4860
90	5.33	2.68	14.2844
91	5.33	2.14	11.4062
92	5.00	2.55	12.7500
93	5.00	3.30	16.5000
94	5.23	3.17	16.5791
95	5.23	1.48	7.7404
96	6.16	1.49	9.1784
97	8.73	0.93	8.1189
合計			646.6290
1/2			323.3145
面積			323.31(m2)

※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。			
事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年	6	生駒線送水管工事三郷第1プランチ (のどか村送水)舗装本復旧工事2	
工事場所		生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(7)	
図面番号	9	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

舗装本復旧平面図(8) S=1:500



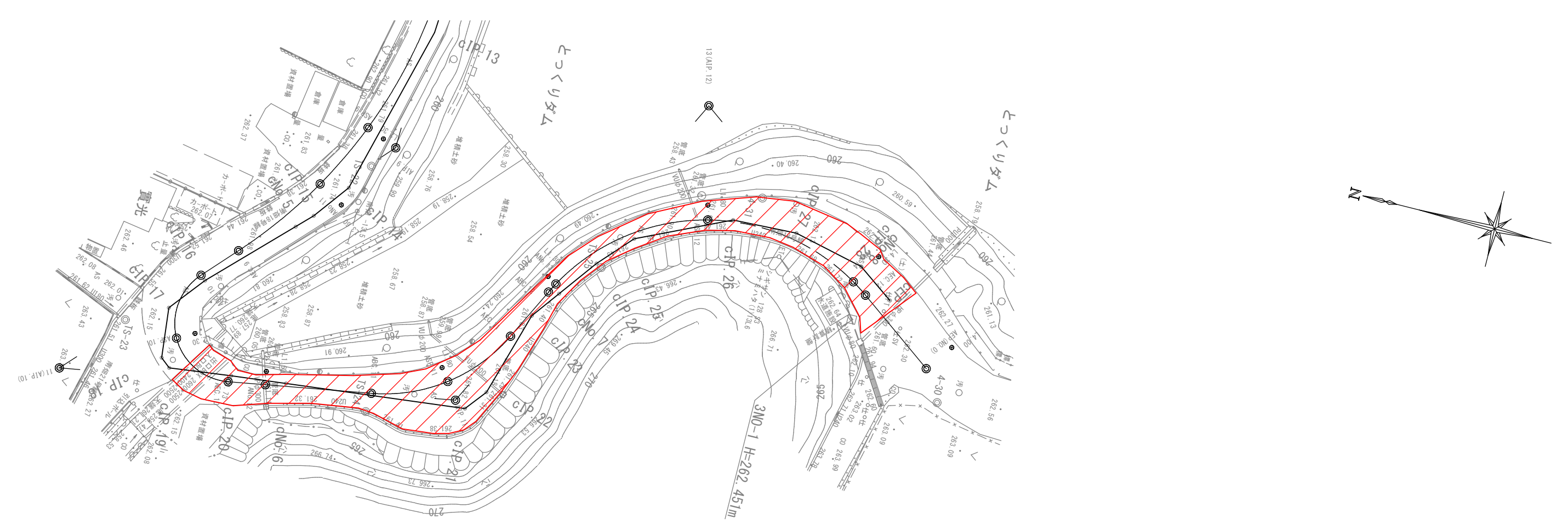
舗装面積三斜図 S=1:250



※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	舗装本復旧平面図(8)		
図面番号	10	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

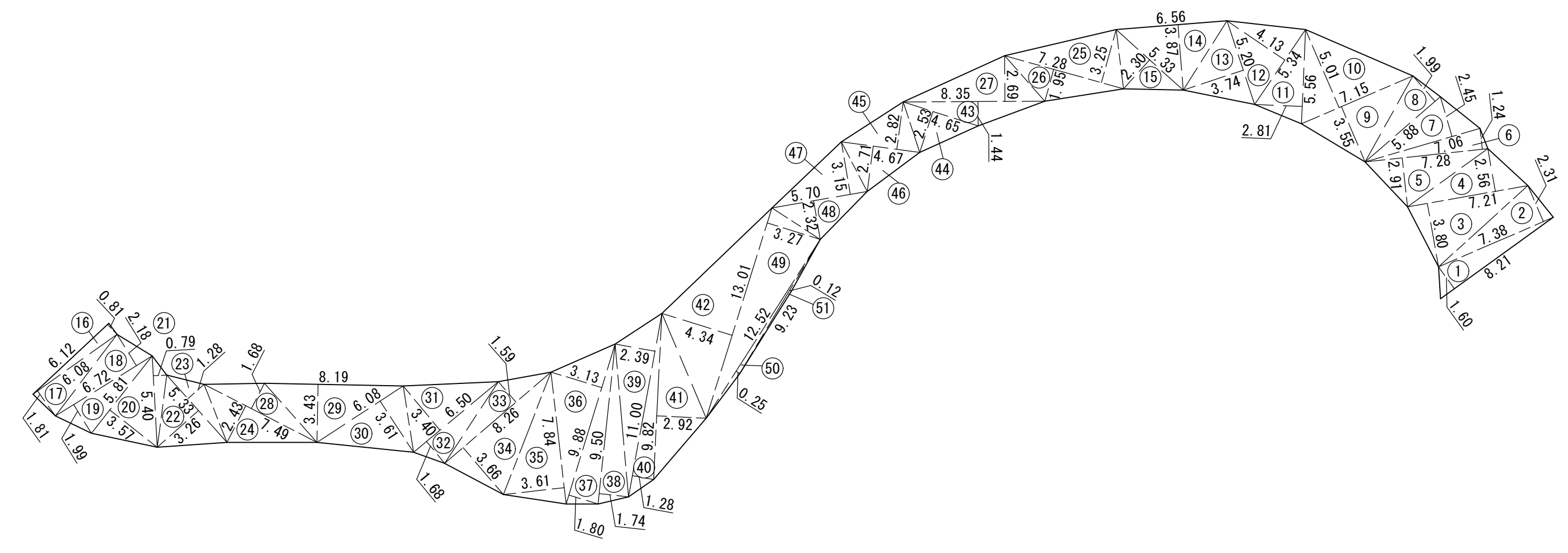
舗装本復旧平面図(9) S=1:500



舗装面積三斜図 S=1:250

舗装面積表(町道)南畑18号線

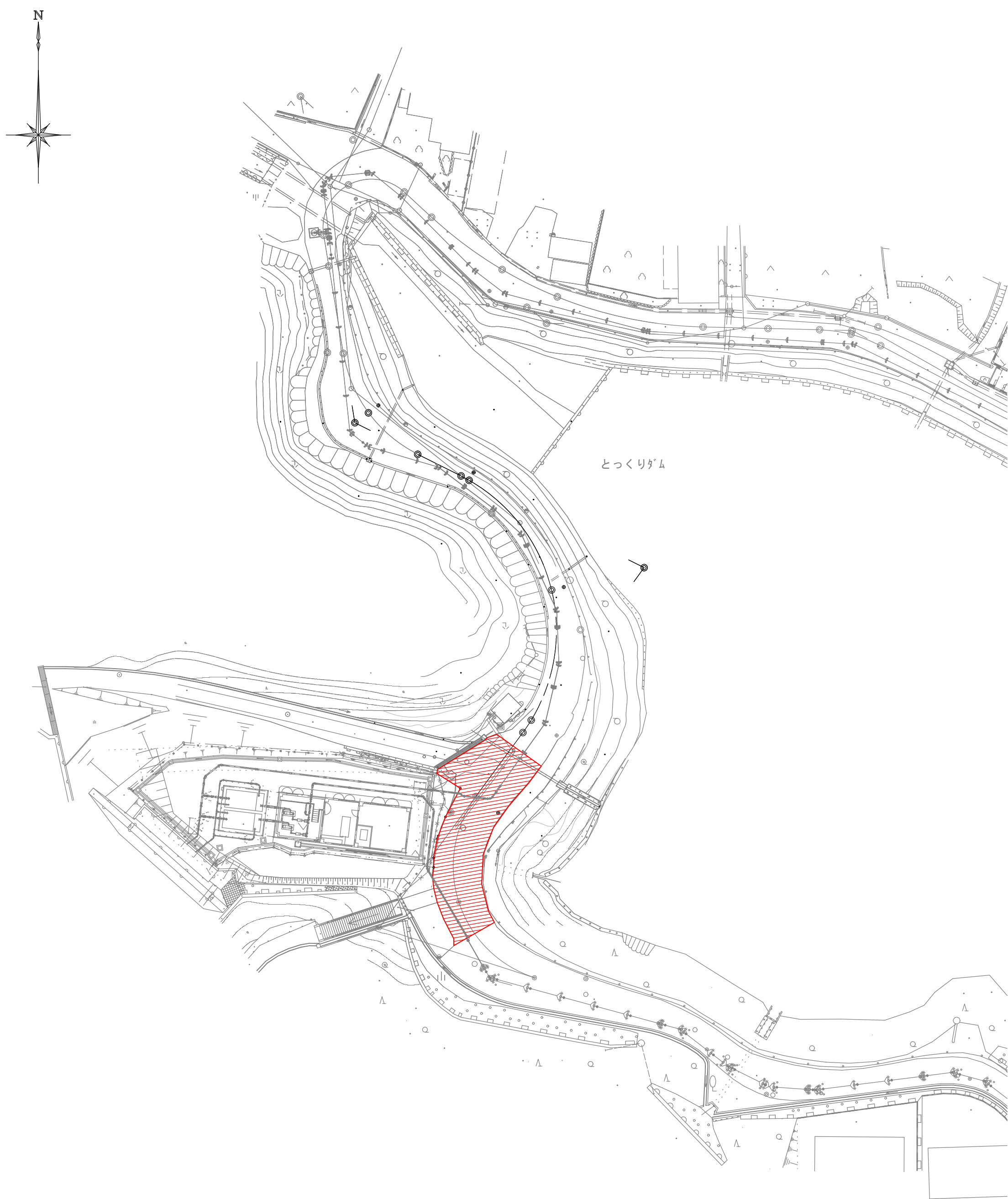
No.	底辺	高さ	面積
1	8.21	1.60	13.1360
2	7.38	2.31	17.0478
3	7.21	3.80	27.3980
4	7.21	2.56	18.4576
5	7.28	2.91	21.1848
6	7.28	1.24	9.0272
7	7.06	2.45	17.2970
8	5.88	1.99	11.7012
9	7.15	3.55	25.3825
10	7.15	5.01	35.8215
11	5.56	2.81	15.6236
12	5.34	4.13	22.0542
13	5.20	3.74	19.4480
14	6.56	3.87	25.3872
15	5.33	2.30	12.2590
16	6.12	0.81	4.9572
17	6.08	1.81	11.0048
18	6.72	2.18	14.6496
19	6.72	1.99	13.3728
20	5.81	3.57	20.7417
21	5.40	0.79	4.2660
22	5.33	3.26	17.3758
23	5.33	1.28	6.8224
24	7.49	2.43	18.2007
25	7.28	3.25	23.6600
26	7.28	1.95	14.1960
27	8.35	2.69	22.4615
28	7.49	1.68	12.5832
29	8.19	3.43	28.0917
30	6.08	3.61	21.9488
31	6.50	3.40	22.1000
32	6.50	1.68	10.9200
33	8.26	1.59	13.1334
34	8.26	3.66	30.2316
35	7.84	3.61	28.3024
36	9.88	3.13	30.9244
37	9.88	1.80	17.7840
38	9.50	1.74	16.5300
39	11.00	2.39	26.2900
40	11.00	1.28	14.0800
41	9.82	2.92	28.6744
42	13.01	4.34	56.4634
43	8.35	1.44	12.0240
44	4.65	2.53	11.7645
45	4.67	2.82	13.1694
46	4.67	2.71	12.6557
47	5.70	3.15	17.9550
48	5.70	2.32	13.2240
49	13.01	3.27	42.5427
50	12.52	0.25	3.1300
51	9.23	0.12	1.1076
合計			948.5643
1/2			474.2822
面積			474.28(m2)



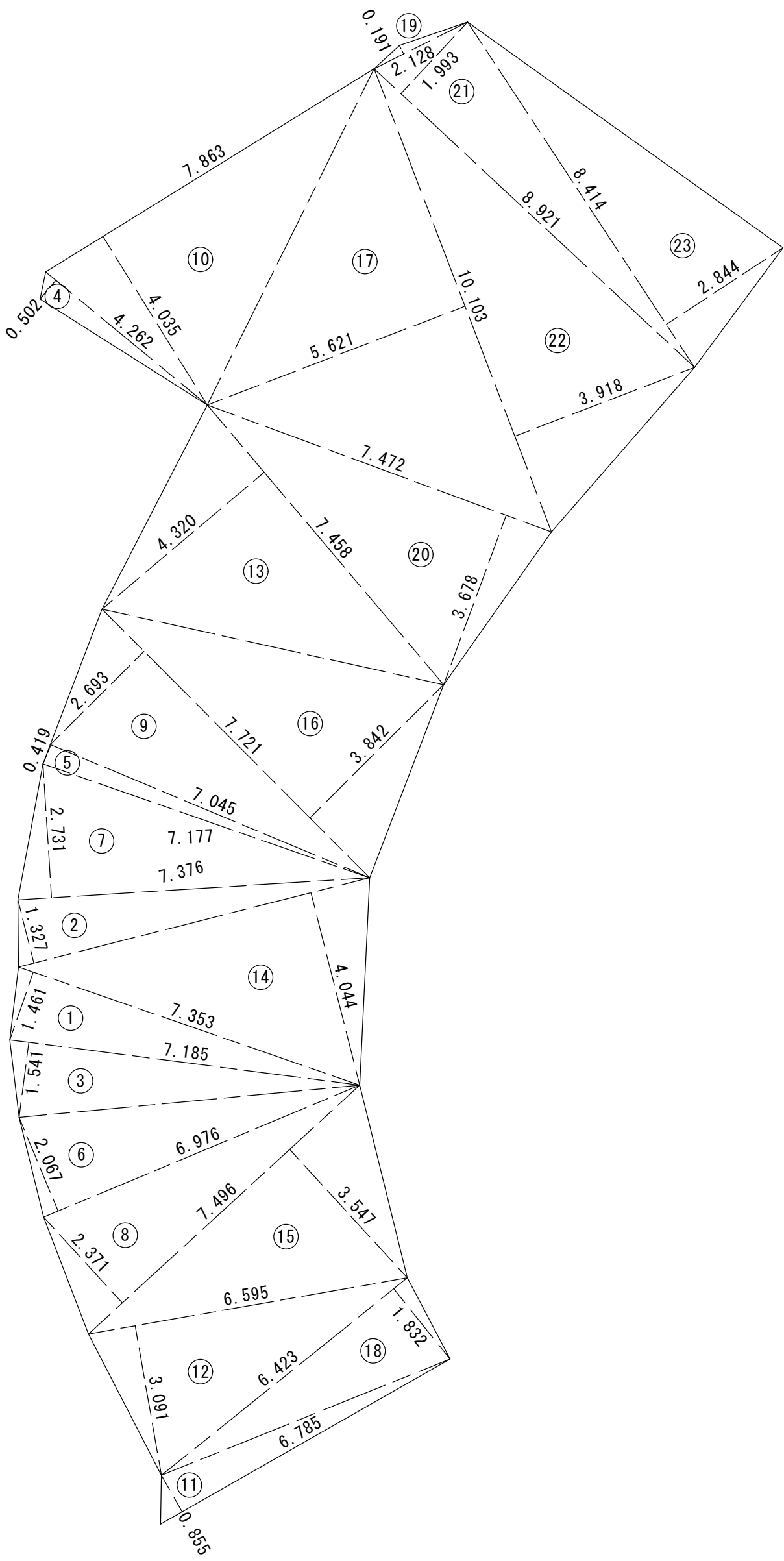
※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年度	6	工事名	生駒線送水管工事三郷第1プランチ(のどか村送水)舗装本復旧工事2
工事場所		生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(9)	
図面番号	11	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

舗装本復旧平面図(10) S=1:500



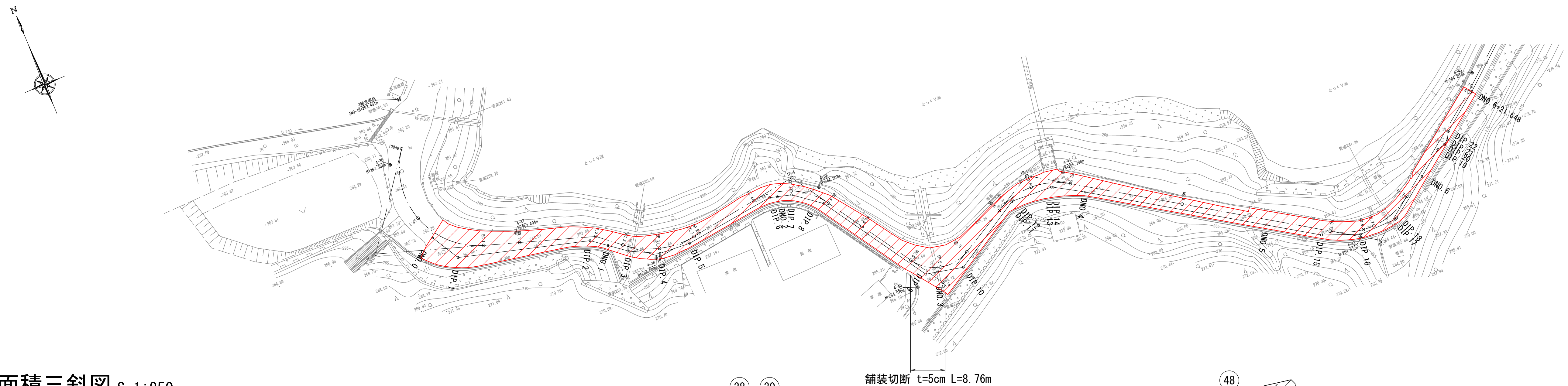
舗装面積三斜図 S=1:100



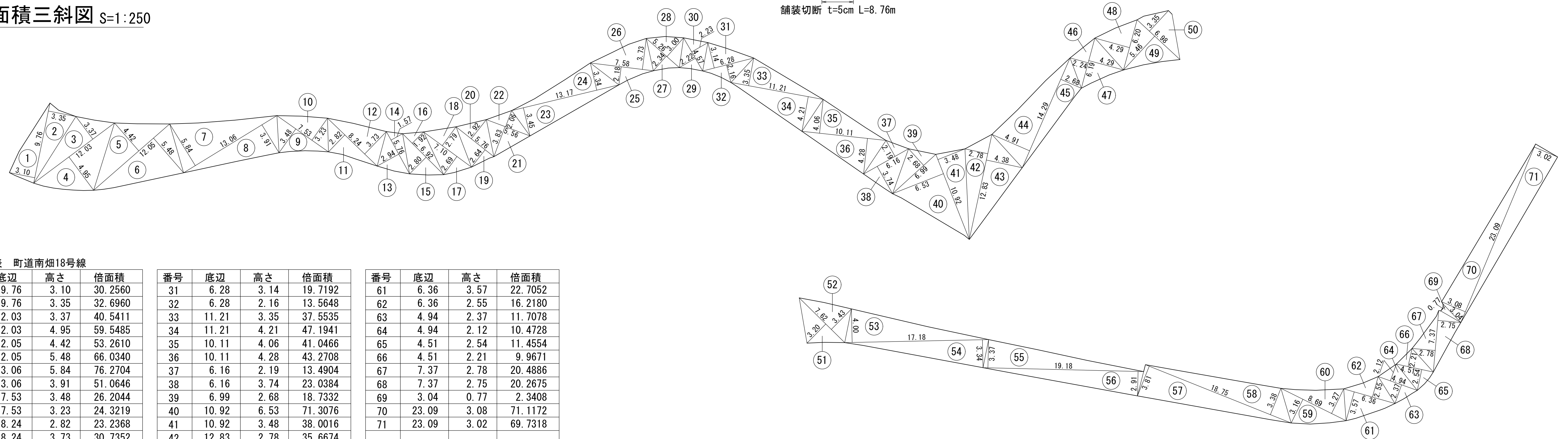
舗装求積表 町道南畑18号線			
No.	底辺	高さ	倍面積 m2
1	7.353	1.461	10.743
2	7.376	1.327	9.788
3	7.185	1.541	11.072
4	4.262	0.502	2.140
5	7.045	0.419	2.952
6	6.976	2.067	14.419
7	7.177	2.731	19.600
8	7.496	2.371	17.773
9	7.721	2.693	20.793
10	7.863	4.035	31.727
11	6.785	0.855	5.801
12	6.595	3.091	20.385
13	7.458	4.320	32.219
14	7.376	4.044	29.829
15	7.496	3.547	26.588
16	7.721	3.842	29.664
17	10.103	5.621	56.789
18	6.423	1.832	11.767
19	2.128	0.191	0.406
20	7.472	3.678	27.482
21	8.921	1.993	17.780
22	10.103	3.918	39.584
23	8.414	2.844	23.929
倍面積 m2			463.230
面積 m2			231.62 (m2)

※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。			
事業名及び施設名		第3次拡張事業送水施設	
年度	6	生駒線送水管工事三郷第1プランチ (のどか村送水)舗装本復旧工事2	
工事場所		生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内	
図名		舗装本復旧平面図(10)	
図面番号	12	縮尺	図示
事業主体		三郷町水道課	

舖裝本復旧平面図(11) S=1:500



舗装面積三斜図 $S=1:250$



舗装求積表 町道南畑18号線

番号	底辺	高さ	倍面積
1	9.76	3.10	30.2560
2	9.76	3.35	32.6960
3	12.03	3.37	40.5411
4	12.03	4.95	59.5485
5	12.05	4.42	53.2610
6	12.05	5.48	66.0340
7	13.06	5.84	76.2704
8	13.06	3.91	51.0646
9	7.53	3.48	26.2044
10	7.53	3.23	24.3219
11	8.24	2.82	23.2368
12	8.24	3.73	30.7352
13	5.76	2.94	16.9344
14	5.76	1.57	9.0432
15	6.92	2.80	19.3760
16	6.92	1.92	13.2864
17	7.10	2.69	19.0990
18	7.10	2.79	19.8090
19	5.76	2.64	15.2064
20	5.76	2.92	16.8192
21	5.56	3.83	21.2948
22	5.56	2.06	11.4536
23	13.17	3.45	45.4365
24	13.17	3.34	43.9878
25	7.58	2.18	16.5244
26	7.58	3.73	28.2734
27	5.26	2.34	12.3084
28	5.26	3.00	15.7800
29	4.57	2.22	10.1454
30	4.57	2.23	10.1911

番号	底辺	高さ	倍面積
31	6.28	3.14	19.7192
32	6.28	2.16	13.5648
33	11.21	3.35	37.5535
34	11.21	4.21	47.1941
35	10.11	4.06	41.0466
36	10.11	4.28	43.2708
37	6.16	2.19	13.4904
38	6.16	3.74	23.0384
39	6.99	2.68	18.7332
40	10.92	6.53	71.3076
41	10.92	3.48	38.0016
42	12.83	2.78	35.6674
43	12.83	4.38	56.1954
44	14.29	4.91	70.1639
45	14.29	2.68	38.2972
46	6.19	2.24	13.8656
47	6.19	4.29	26.5551
48	6.20	4.29	26.5980
49	6.98	5.46	38.1108
50	6.98	3.35	23.3830
51	7.62	3.20	24.3840
52	7.62	3.43	26.1366
53	17.18	4.00	68.7200
54	17.18	3.34	57.3812
55	19.18	3.37	64.6366
56	19.18	2.91	55.8138
57	18.75	3.81	71.4375
58	18.75	3.38	63.3750
59	8.69	3.16	27.4604
60	8.69	3.27	28.4163

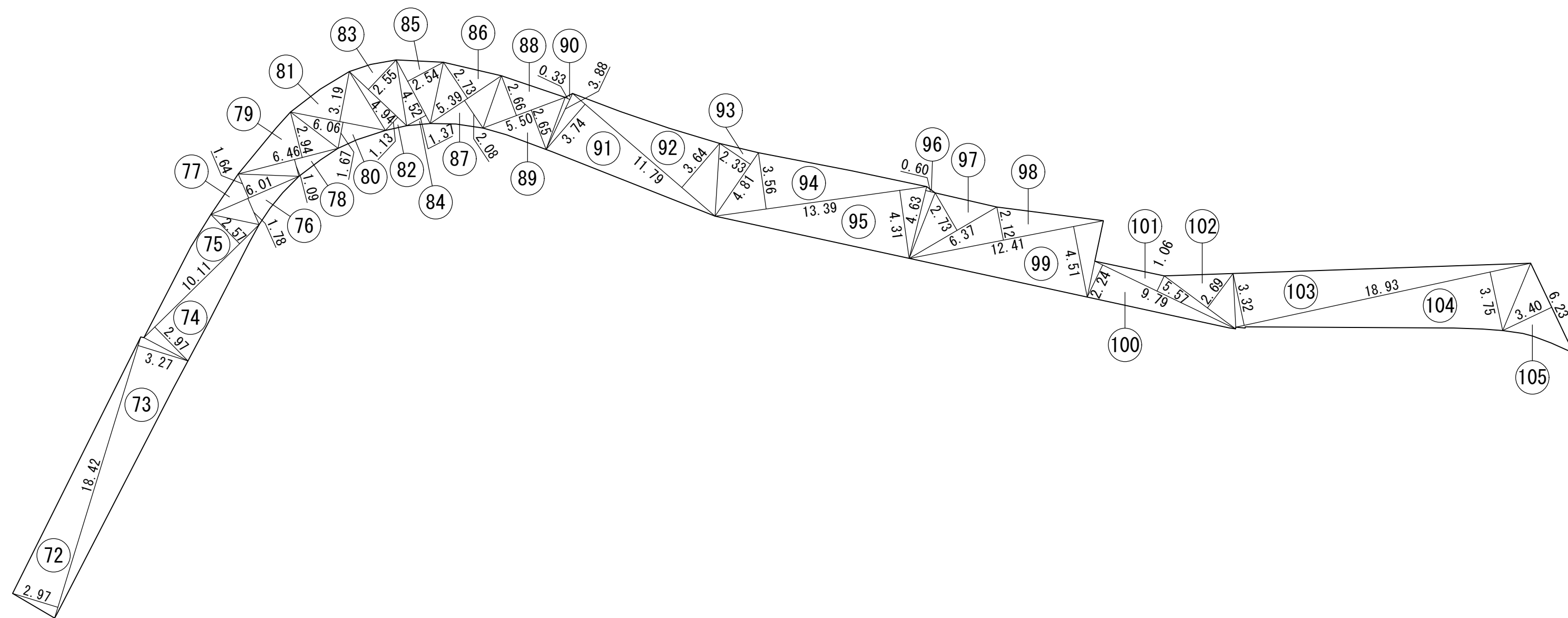
[illegible]

※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年 度	6	工事 名	生駒緑送水管工事三郷第1プランチ (のどか移送) 舗装本復旧工事2
工事場所	生駒郡三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図名	舗装本復旧図(11)		
図面番号	13	縮尺	図示
事業主体	三郷町水道課		

舗装本復旧平面図(12) S=1:500

鋪裝面積三斜図 $\frac{1}{250}$



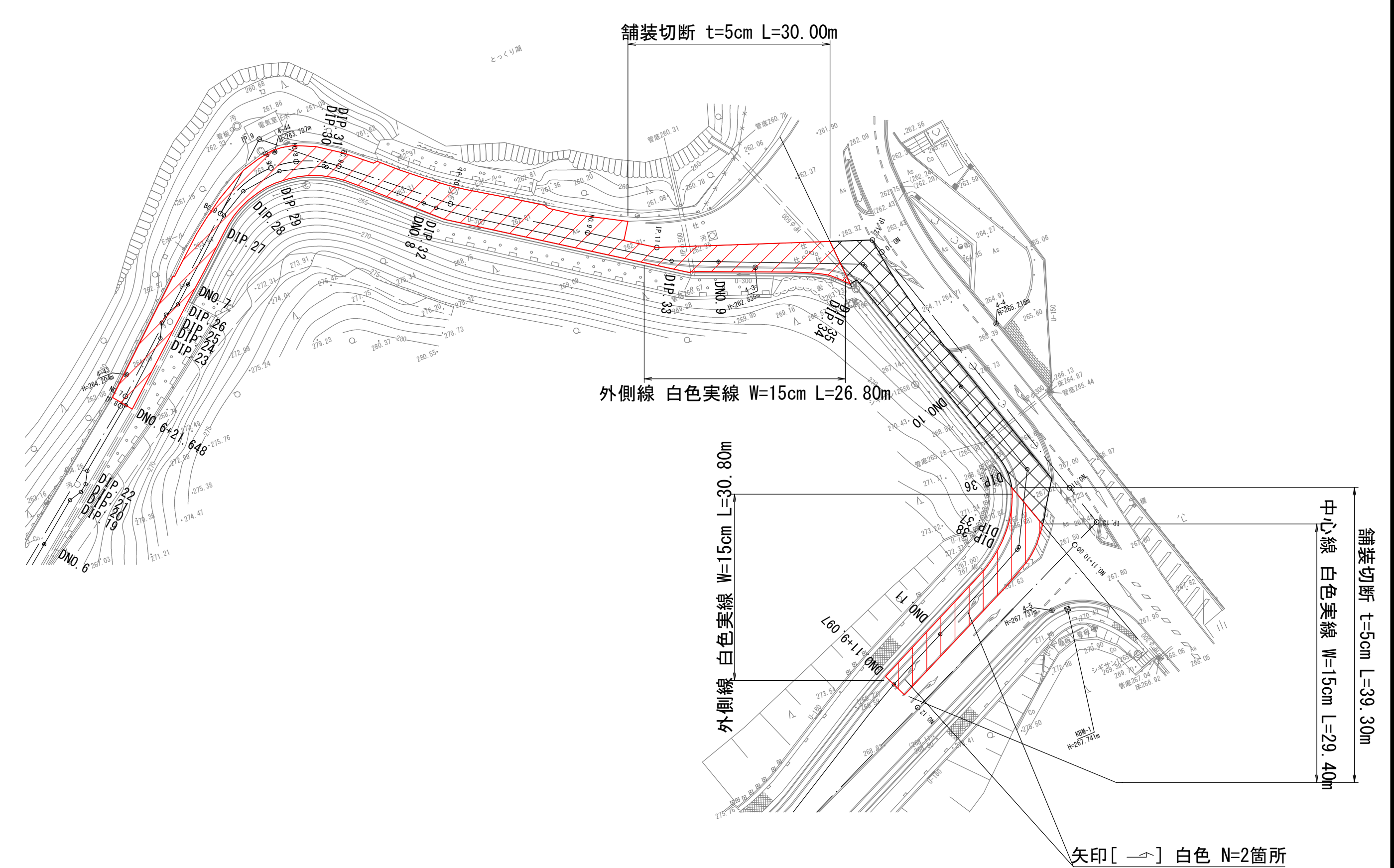
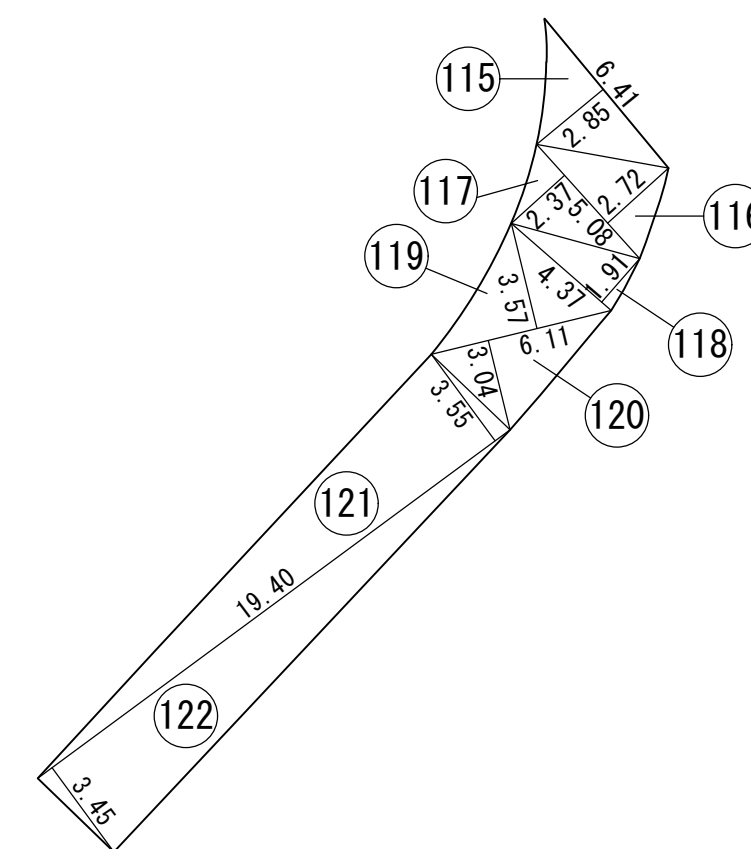
舖裝求積表 町道南畑18号線

番号	底辺	高さ	倍面積
72	18.42	2.97	54.7074
73	18.42	3.27	60.2334
74	10.11	2.97	30.0267
75	10.11	2.57	25.9827
76	6.01	1.78	10.6978
77	6.01	1.64	9.8564
78	6.46	1.09	7.0414
79	6.46	2.94	18.9924
80	6.06	1.67	10.1202
81	6.06	3.19	19.3314
82	4.94	1.13	5.5822
83	4.94	2.55	12.5970
84	4.52	1.37	6.1924
85	4.52	2.54	11.4808
86	5.39	2.73	14.7147
87	5.39	2.08	11.2112
88	5.50	2.66	14.6300
89	5.50	2.65	14.5750
90	3.88	0.33	1.2804
91	11.79	3.74	44.0946
92	11.79	3.64	42.9156
93	4.81	2.33	11.2073
94	13.39	3.56	47.6684
95	13.39	4.31	57.7109
96	4.63	0.60	2.7780
97	6.37	2.73	17.3901
98	12.41	2.12	26.3092
99	12.41	4.51	55.9691
100	9.79	2.24	21.9296
101	9.79	1.06	10.3774

番号	底辺	高さ	倍面積
102	5. 57	2. 69	14. 9833
103	18. 93	3. 32	62. 8476
104	18. 93	3. 75	70. 9875
105	6. 23	3. 40	21. 1820
計			847. 6041
1/2			423. 8021
面積			423. 80 m2

舖裝求積表 町道南畑23号線

番号	底辺	高さ	倍面積
115	6. 41	2. 85	18. 2685
116	5. 08	2. 72	13. 8176
117	5. 08	2. 37	12. 0396
118	4. 37	1. 91	8. 3467
119	6. 11	3. 57	21. 8127
120	6. 11	3. 04	18. 5744
121	19. 40	3. 55	68. 8700
122	19. 40	3. 45	66. 9300
計			228. 6595
1/2			114. 3298
面積			114. 33 m ²



※図面の高さ表記は奈良県水道局の高さ基準に基づく表示である。

事業名及び施設名	第3次拡張事業送水施設		
年 度	6	生物線送水管工事第3郷第1プランチ (のどか村送水) 舗装本復旧工事2	
工事場所	生物郷三郷町立野地内～三郷町南畑地内		
図 名	舗装本復旧図(12)		
図面番号	14	縮 尺	図 示
事業主体	三郷町水道課		