

工 事 名：千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）

工事場所：伊 是 名 村 字 内 花 地 内

位 置 図
S=1/10,000

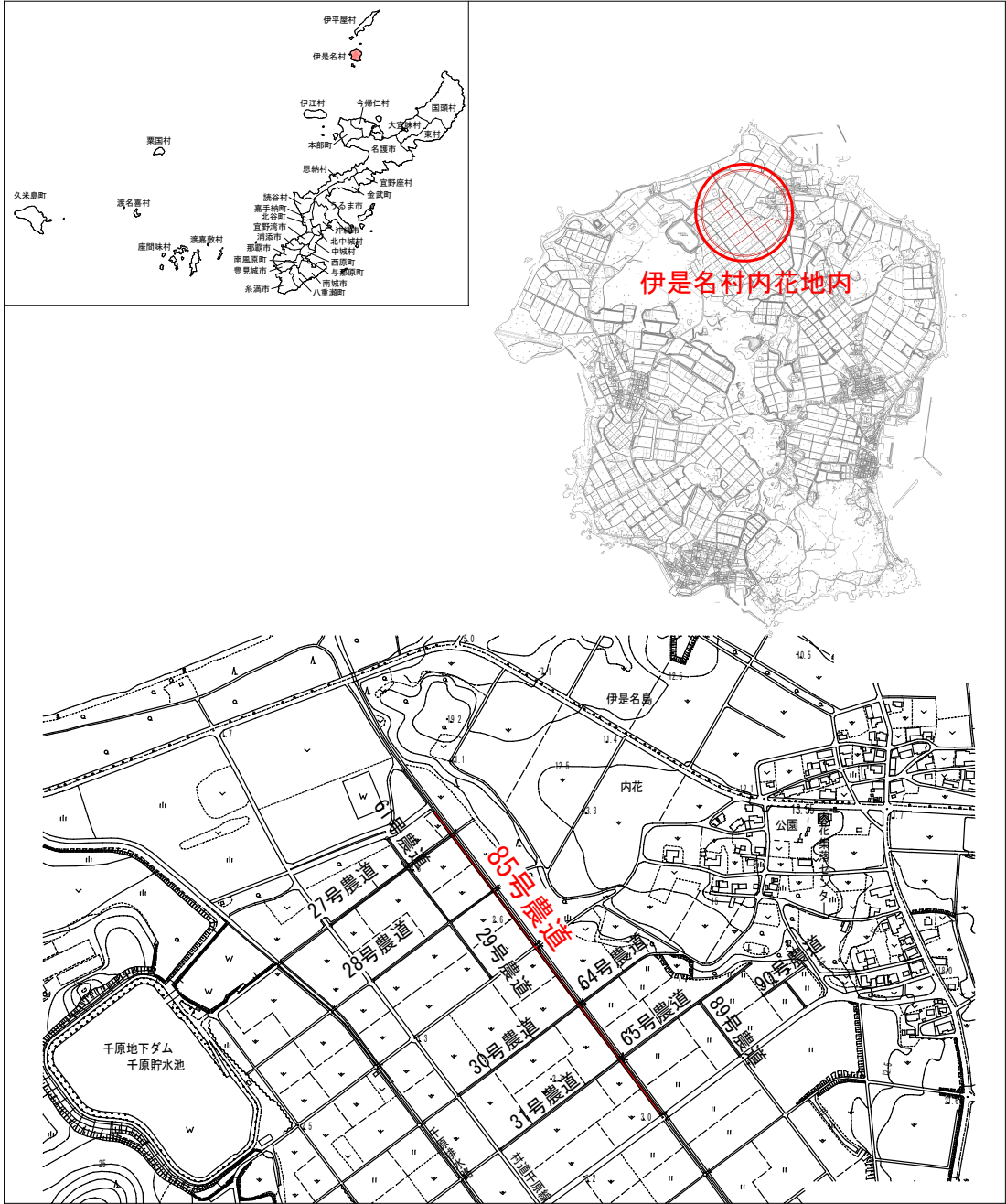


図 面 目 録

図面番号	図面名称	備考
15 - 1	位置図・図面目録	
- 2	計画平面図・縦断図（1）	
- 3	計画平面図・縦断図（2）	
- 4	標準断面図	
- 5	横断図（1）	
- 6	横断図（2）	
- 7	横断図（3）	
- 8	横断図（4）	
- 9	横断図（5）	
- 10	横断図（6）	
- 11	付帯工詳細図	
- 12	マンホール類路面取付図	
- 13	撤去平面図	
- 14	用地平面図（1）	
- 15	用地平面図（2）	

伊 是 名 村 役 場 農 林 水 産 課

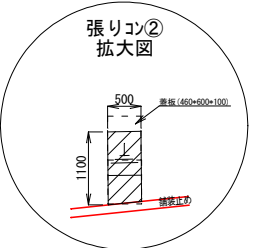
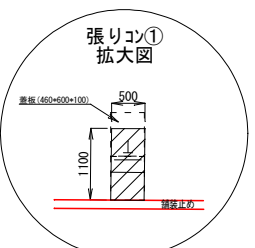
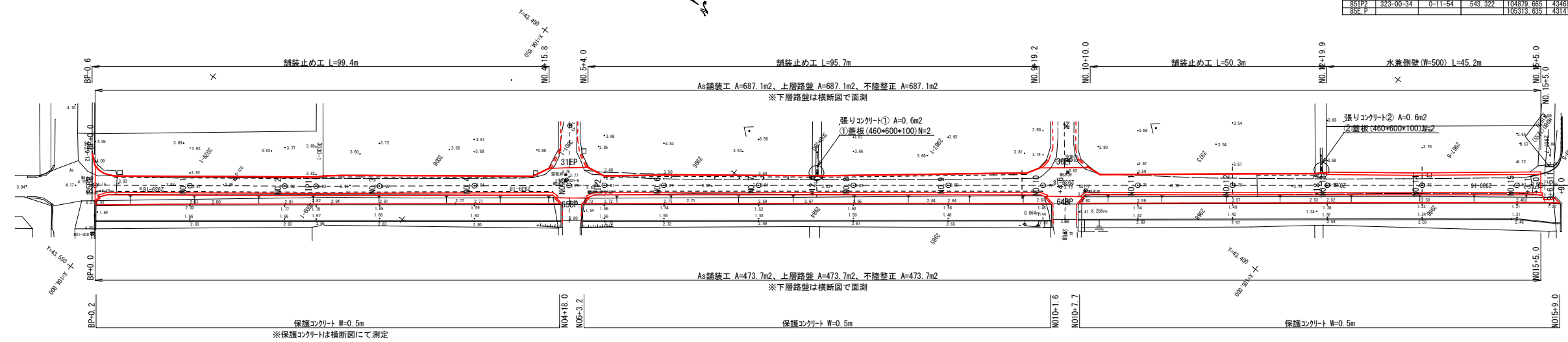
工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	位置図・図面目録		
作成年月日	令和6年3月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 1
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

平面図 - 1

【85号農道】 S=1/500

【85号農道】

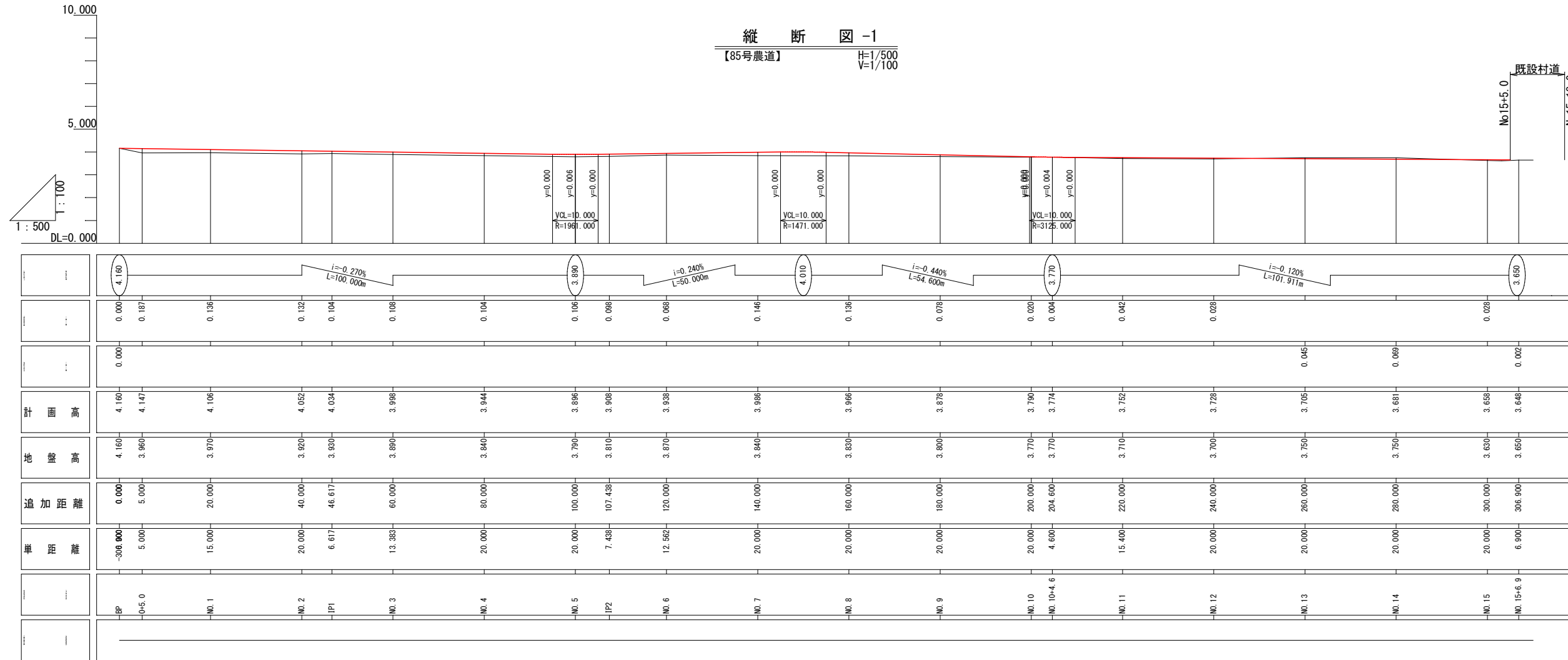
IP	IP間方向角	曲	IA	終	IP間距離	X座標	Y座標
85B.P	323.15-06				46.617	104793.859	43533.237
85IP1	322.48-40	0-26-26			60.321	104831.712	43535.346
85IP2	323.00-34	0-11-54			543.322	104879.665	43468.583
85E.P						105313.635	43141.675



※標準断面図③参照

縦断図 - 1

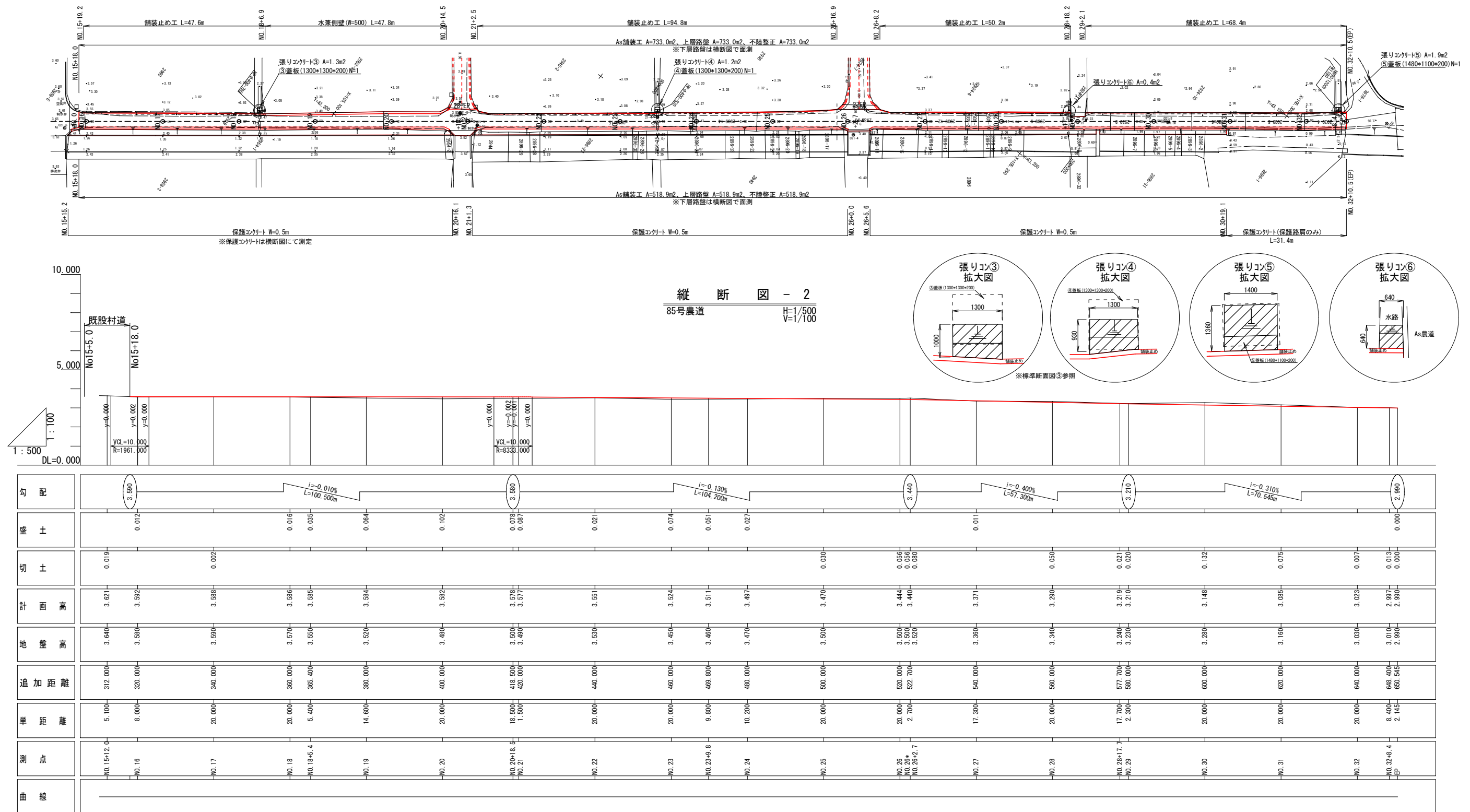
【85号農道】 H=1/500 V=1/100



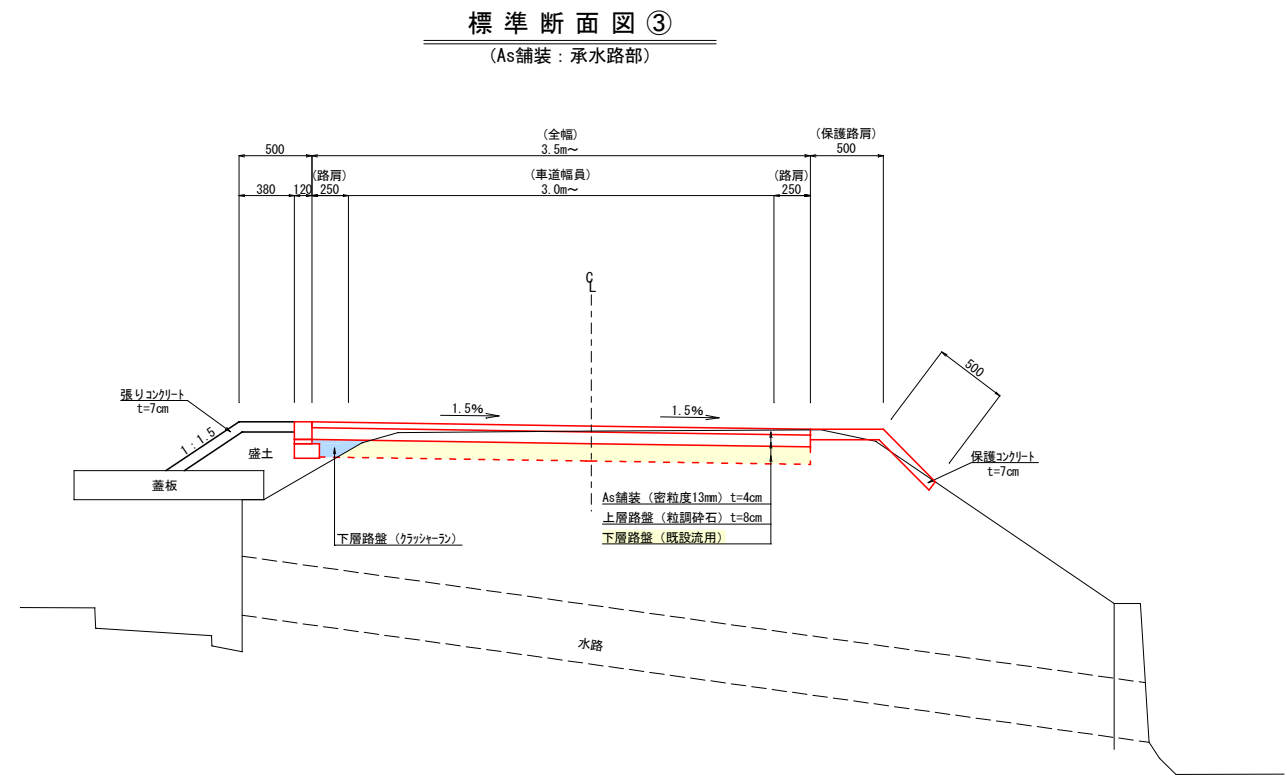
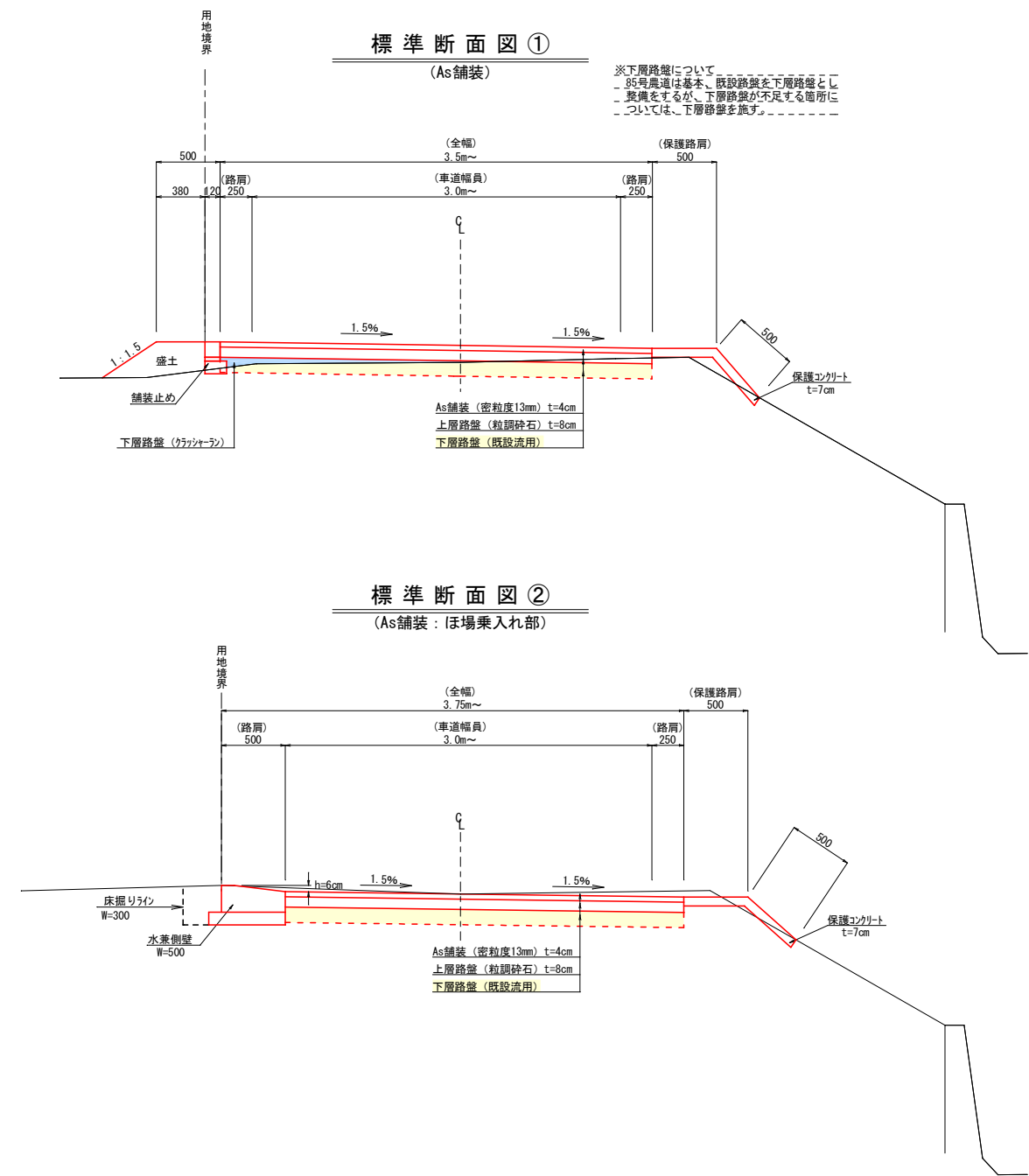
工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）
図 面 名	計画平面図・縦断面-1
作成年月日	令和6年3月
縮 尺	図 示 図面番号 15 - 2
会 社 名	
事業所名	伊是名村役場 農林水産課

【85号農道】

曲		綫			
IP	IP間方向曲	IA	IP間距離	X座標	Y座標
85B_P	323-15-06		46.617	104793.859	43533.237
85I1P1	323-48-40	0-26-26	60.821	104831.212	43505.346
85I2P2	323-00-34	0-11-54	543.322	104879.665	43468.583
85E_P				105313.635	43141.675



工 事 名	千原北地区 (85号) 農道整備工事 (R8-2)		
図 面 名	計画平面図・縦断面図-2		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 3
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		



工事名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図面名	標準断面図		
作成年月日	令和6年3月		
縮尺	図示	図面番号	15 - 4
会社名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

横断図 - 1

【85号農道】 S=1/100

法面工

NO. 5+3. 2

NO. 4+18. 0

NO. 5

GH=3. 790

FH=3. 896

NO. 2

GH=3. 920

FH=4. 052

NO. 7+12. 3

GH=3. 830

FH=3. 966

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.03	切 土 法 面	0.00
盛	0.19	盛 土 法 面	0.48
床 置	0.01	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.00		

舗装工	m2
下層路盤	0.06

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.11	切 土 法 面	0.00
盛	0.00	盛 土 法 面	0.00
床 置	0.00	保 護 コ ン	0.00
埋 戻	0.00		

舗装工	m2
下層路盤	0.13

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.01	切 土 法 面	0.00
盛	0.31	盛 土 法 面	0.48
床 置	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.00	※強リコン①(湧水路)	1. 10

舗装工	m2
下層路盤	0.14

※平面図で算出する

NO. 1

GH=3. 970

FH=4. 106

NO. 4

GH=3. 840

FH=3. 944

NO. 7

GH=3. 840

FH=3. 986

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.02	切 土 法 面	0.27
盛	0.14	盛 土 法 面	0.21
床 置	0.03	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.02		

舗装工	m2
下層路盤	0.07

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.05	切 土 法 面	0.00
盛	0.08	盛 土 法 面	0.48
床 置	0.07	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.05		

舗装工	m2
下層路盤	0.03

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.00	切 土 法 面	0.00
盛	0.56	盛 土 法 面	0.20
床 置	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.00		

舗装工	m2
下層路盤	0.17

BP

GH=4. 160

FH=4. 160

NO. 3

GH=3. 890

FH=3. 998

NO. 6

GH=3. 870

FH=3. 938

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.66	切 土 法 面	0.0
盛	0.06	盛 土 法 面	0.0
床 置	0.06	保 護 コ ン	0.0
埋 戻	0.04		

舗装工	m2
下層路盤	0.00

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.04	切 土 法 面	0.00
盛	0.16	盛 土 法 面	0.48
床 置	0.01	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.01		

舗装工	m2
下層路盤	0.07

土 工	m2	法 面 工	m
切	0.13	切 土 法 面	0.00
盛	0.45	盛 土 法 面	0.48
床 置	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.00		

舗装工	m2
下層路盤	0.07

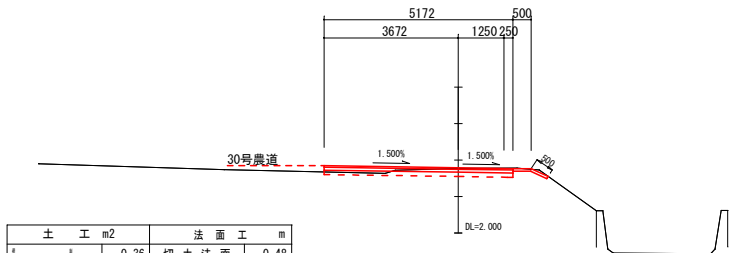
※下層路盤について
- 85号農道は基本、既設路盤を下層路盤とし、
- 改良をするが、下層路盤が不足する箇所は、
- については、下層路盤を添う。

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断図-1		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 5
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

横断図 - 2
【85号農道】 S=1/100

NO. 10

GH=3.770
FH=3.790

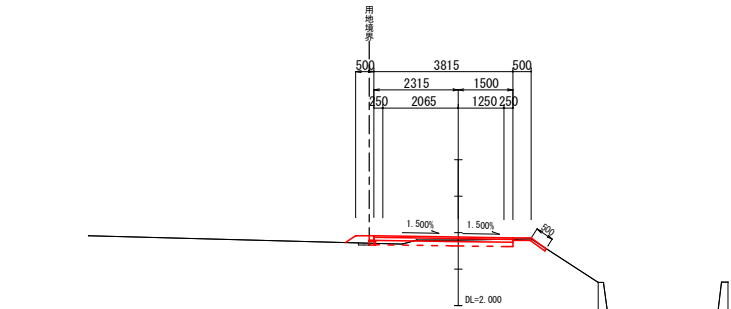


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.36	切 土 法 面 0.48
!	:	0.00	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.00	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.00	

舗装工 m2	
下層路盤	0.10

NO. 9

GH=3.800
FH=3.878

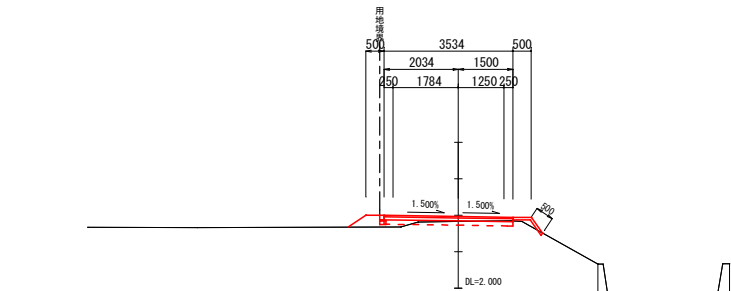


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.18	切 土 法 面 0.49
!	:	0.10	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.03	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.02	

舗装工 m2	
下層路盤	0.08

NO. 8

GH=3.830
FH=3.966

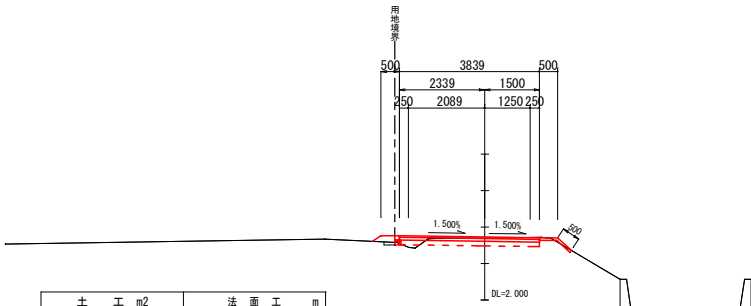


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.02	切 土 法 面 0.17
!	:	0.30	盛 土 法 面 0.35
床 掘 り		0.00	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.00	

舗装工 m2	
下層路盤	0.14

NO. 12

GH=3.700
FH=3.728

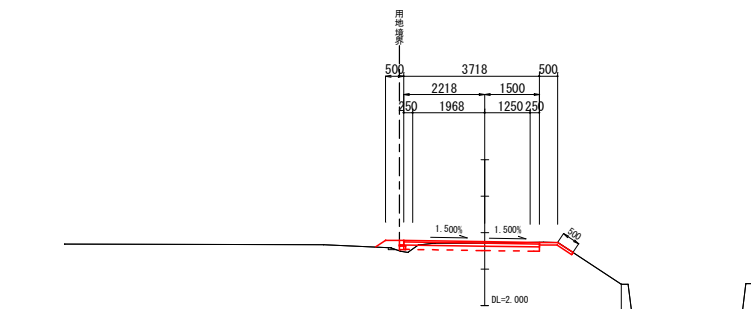


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.33	切 土 法 面 0.00
!	:	0.09	盛 土 法 面 0.48
床 掘 り		0.03	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.02	

舗装工 m2	
下層路盤	0.10

NO. 11

GH=3.710
FH=3.752



土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.33	切 土 法 面 0.48
!	:	0.13	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.01	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.01	

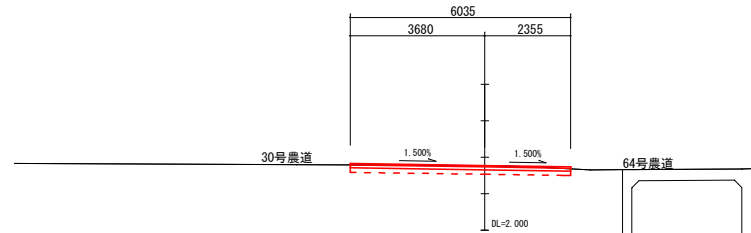
舗装工 m2	
下層路盤	0.03

法面工
NO. 10+7.7

NO. 10+1.6

NO. 10+4.6

GH=3.770
FH=3.774

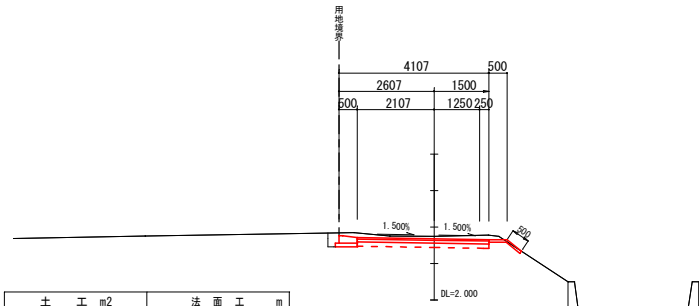


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.60	切 土 法 面 0.00
!	:	0.00	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.00	保 護 コ ン 0.00
埋 戻 し		0.00	

舗装工 m2	
下層路盤	0.00

NO. 14

GH=3.750
FH=3.681

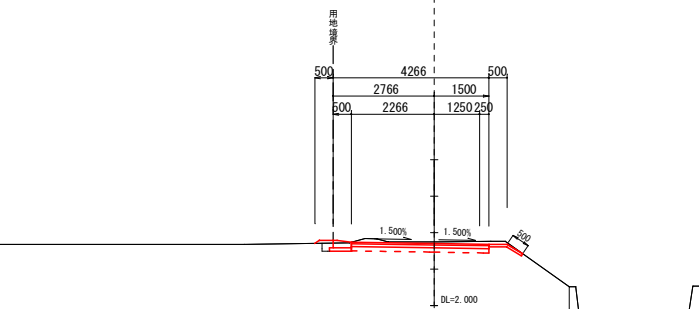


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.93	切 土 法 面 0.48
!	:	0.00	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.23	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.08	

舗装工 m2	
下層路盤	0.00

NO. 13

GH=3.750
FH=3.705

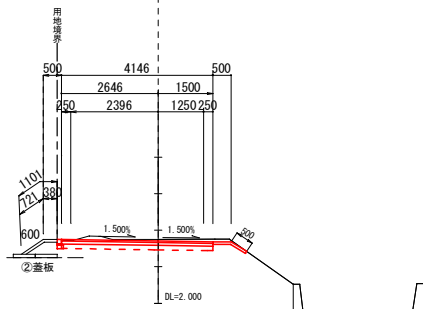


土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.78	切 土 法 面 0.48
!	:	0.03	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.18	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.06	

舗装工 m2	
下層路盤	0.00

NO. 12+18.7

GH=3.750
FH=3.705



土 工 m2		法 面 工 m	
!	!	0.81	切 土 法 面 0.48
!	:	0.20	盛 土 法 面 0.00
床 掘 り		0.00	保 護 コ ン 0.50
埋 戻 し		0.00	※残りコン②(排水路) 1.10

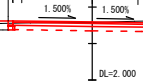
舗装工 m2	
下層路盤	0.00

※平面図で算出する

※下層路盤について
85号農道は基本、既設路盤を下層路盤とし、
整備をするが、下層路盤が不足する箇所は、
については、下層路盤を新築。

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断図-2		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 6
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

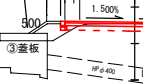
【85号農道】 S=1/100



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.51	切 土 法 面	0.48
盛 土	0.04	盛 土 法 面	0.00
床 掘	0.08	保 護 コ ン	0.50
埋 戻	0.05		

鋪裝工	m2
下層路盤	0.00

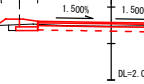
GH=3.610
FH=3.654



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.28	切 土 法 面	0.50
盛 土	0.23	盛 土 法 面	0.00
床 掘 り	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.00	*張りコン③(承水路)	1.00

鋪裝工	m2
下層路盤	0.03

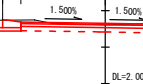
GH=3.570
FH=3.586



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.10	切 土 法 面	0.22
盛 土	0.10	盛 土 法 面	0.30
床 掘 り	0.13	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.04		

鋪裝工 m2	
下層路盤	0.00

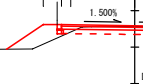
GH=3.520
FH=3.584



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.55	切 土 法 面	0.48
盛 土	0.00	盛 土 法 面	0.00
床 掘 り	0.24	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.08		

鋪裝工 m2	
下層路盤	0.00

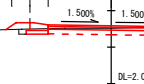
GH=3. 630
FH=3. 658



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.33	切 土 法 面	0.49
盛 土	0.50	盛 土 法 面	0.00
床 盤 リ	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.00		

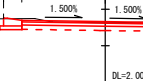
鋪裝工	m2
下層路盤	0.03

GH=3.590
FH=3.588



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.21	切 土 法 面	0.19
盛 土	0.13	盛 土 法 面	0.33
床 掘 り	0.11	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.03		

鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.56	切 土 法 面	0.48
盛 土	0.00	盛 土 法 面	0.00
床 掘 り	0.24	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.08		

鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



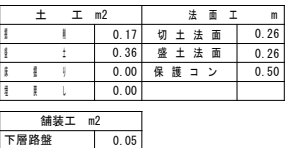
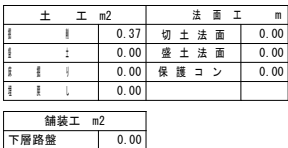
土 工 m2		法 面 工 m	
切 土	0.37	切 土 法 面	0.21
盛 土	0.49	盛 土 法 面	0.30
床 掘 り	0.00	保 護 コ ン	0.50
埋 戻 し	0.00		

鋪裝工	m2
下層路盤	0.05

※下層路盤について
85号農道は基本、既設路盤を下層路盤とし整備をするが、下層路盤が不足する箇所については、下層路盤を施す。

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断面-3		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 7
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

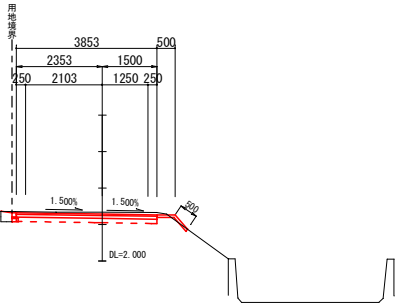
横断図 - 4



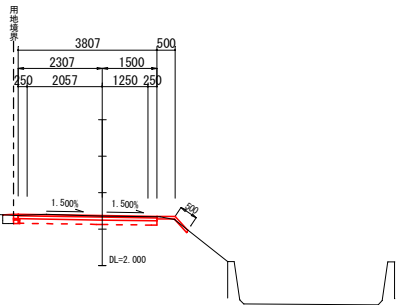
85号農道は基本、既設路盤を下層路盤とし整備をするが、下層路盤が不足する箇所については、下層路盤を施す。

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断図-4		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 8
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

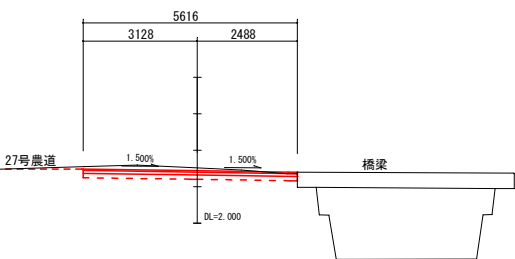
横断図 - 5



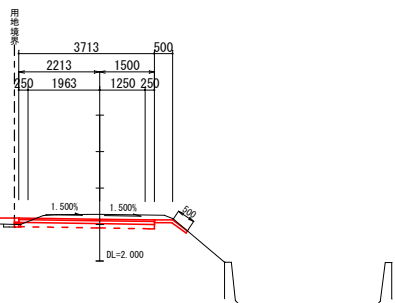
鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



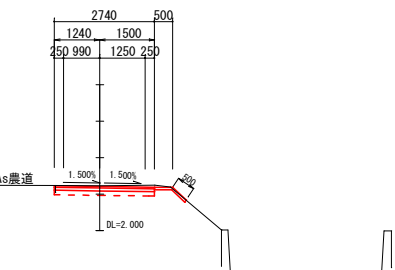
鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



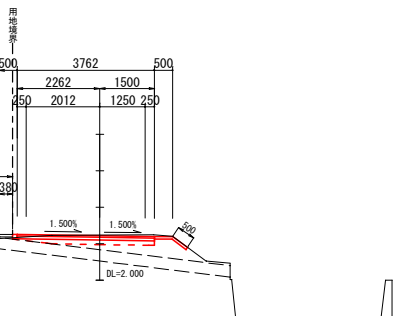
鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



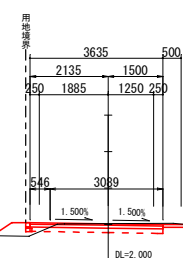
鋪裝工	m2
下層路盤	0.01



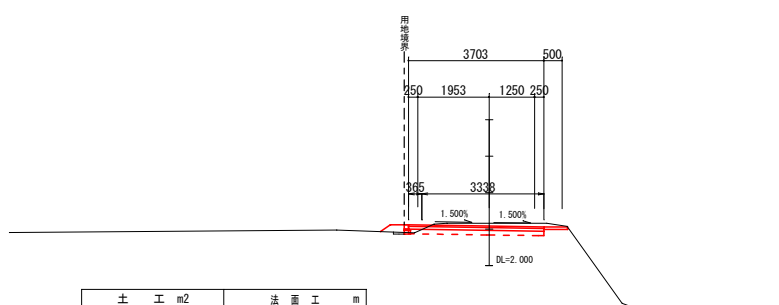
鋪裝工	m2
下層路盤	0.00



鋪裝工	m2
下層路盤	0.00

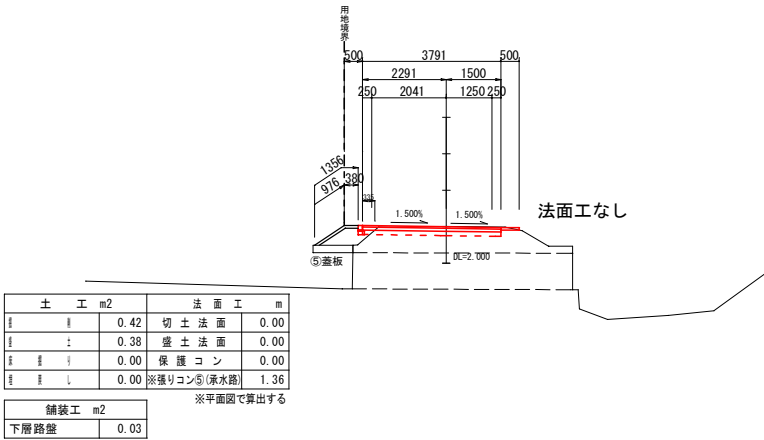
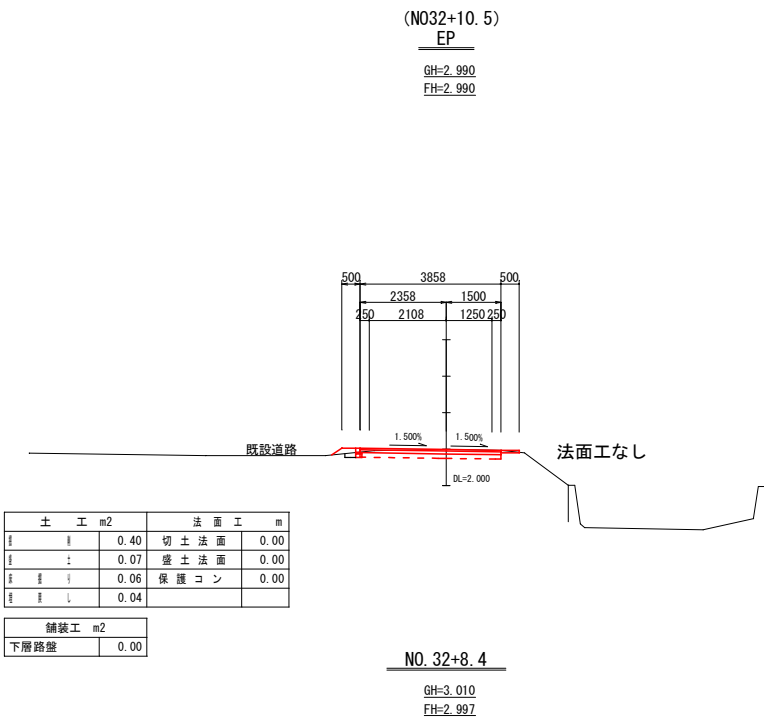


鋪裝工	m2
下層路盤	0.0



鋪裝工	m2
下層路盤	0.0

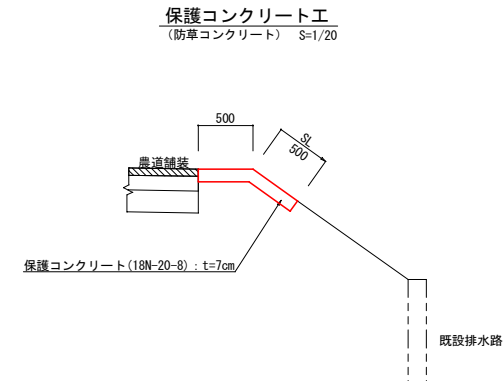
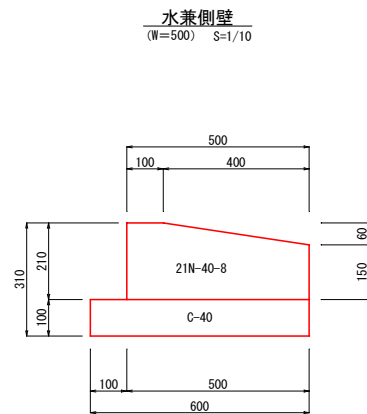
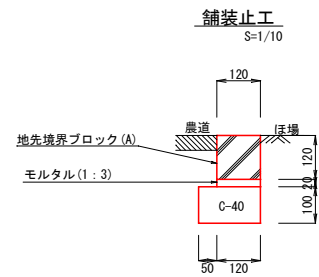
工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断面-5		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 9
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		



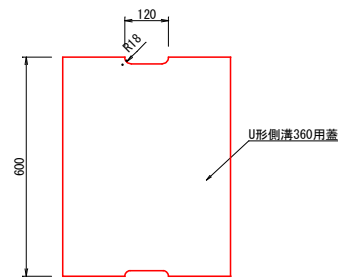
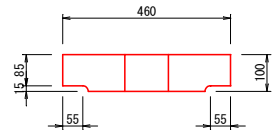
※下層路盤について
85号農道は基本、既設路盤を下層路盤とし
整備をするが、下層路盤が不足する箇所
については、下層路盤を新設。

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	横断図-6		
作成年月日	令和6年3月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 10
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

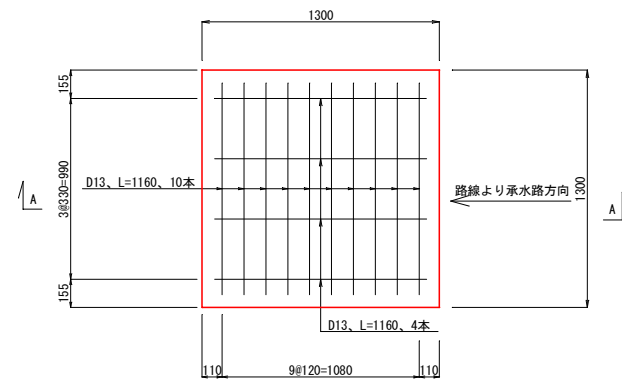
付 帯 工 詳 細 図
【85号農道】



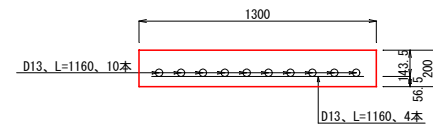
蓋板 (460*600*100)
①、② S=1/10



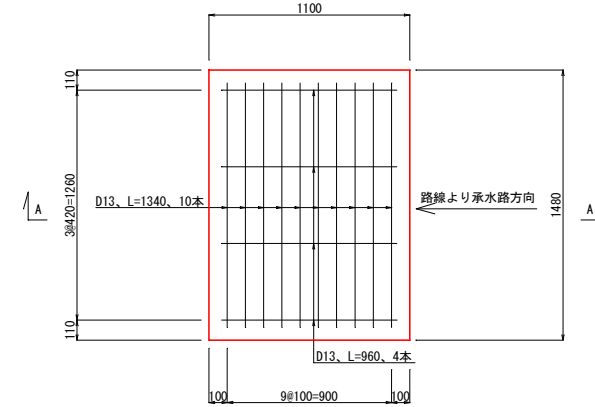
蓋板 (1300*1300*200)
③、④ S=1/20



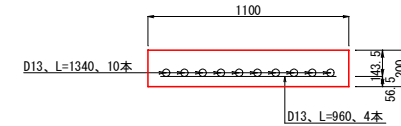
A-A断面図



蓋板 (1480*1100*200)
⑤ S=1/20



A-A断面図



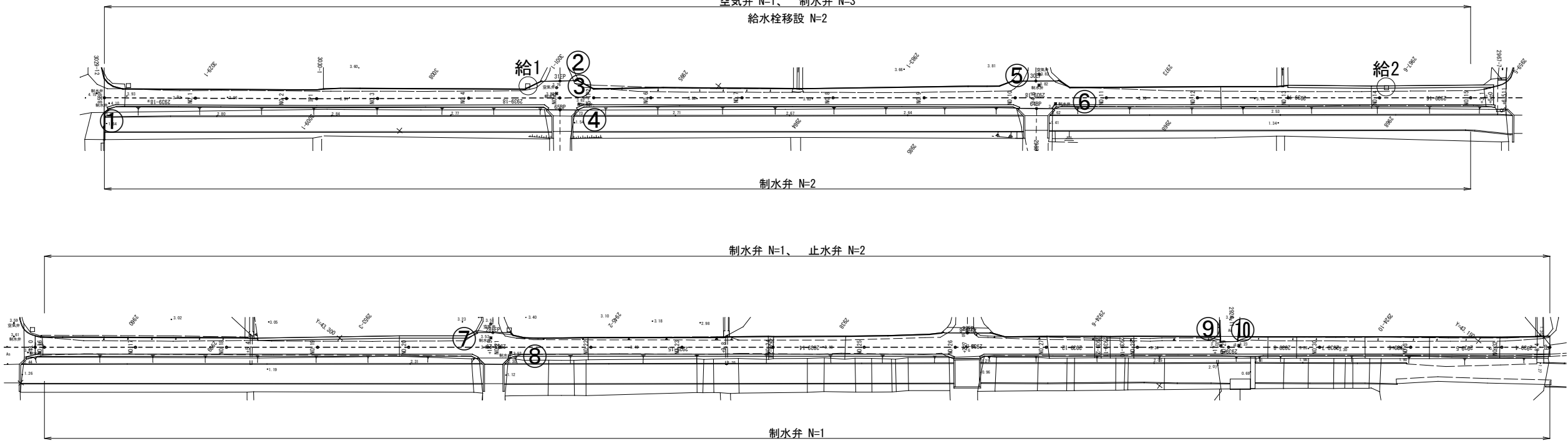
工 事 名	千原北地区 (85号) 農道整備工事 (R8-2)		
図 面 名	付帯工詳細図		
作成年月日	令和6年3月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 11
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

マンホール類路面取付図
【85号農道】 S=1/500

平 面 図

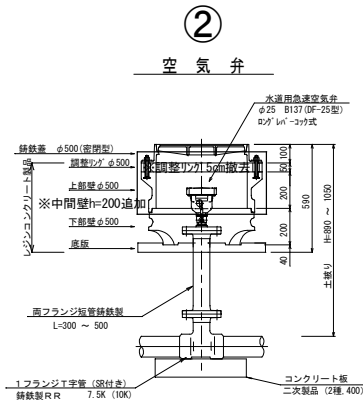
路線名	給水栓 個数	資材数量	
		塩ビ管 φ50 (4m/本)	TS継手
85号農道	2	1	4

空気弁 N=1、 制水弁 N=3
給水栓移設 N=2

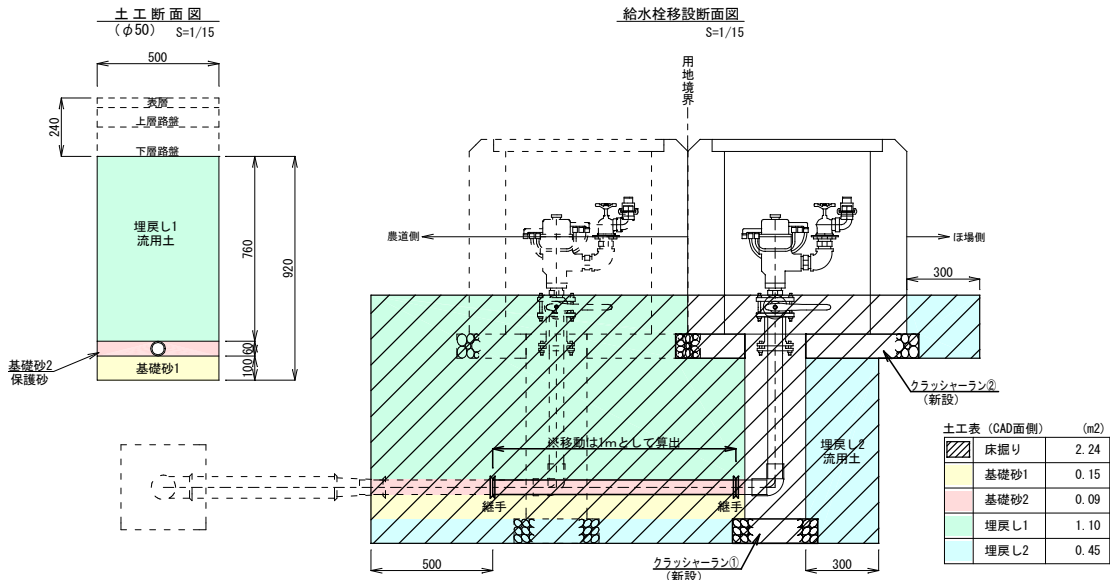


施工（対策）

※施工時に凸凹が生じる場合、現場擦り合わせとする



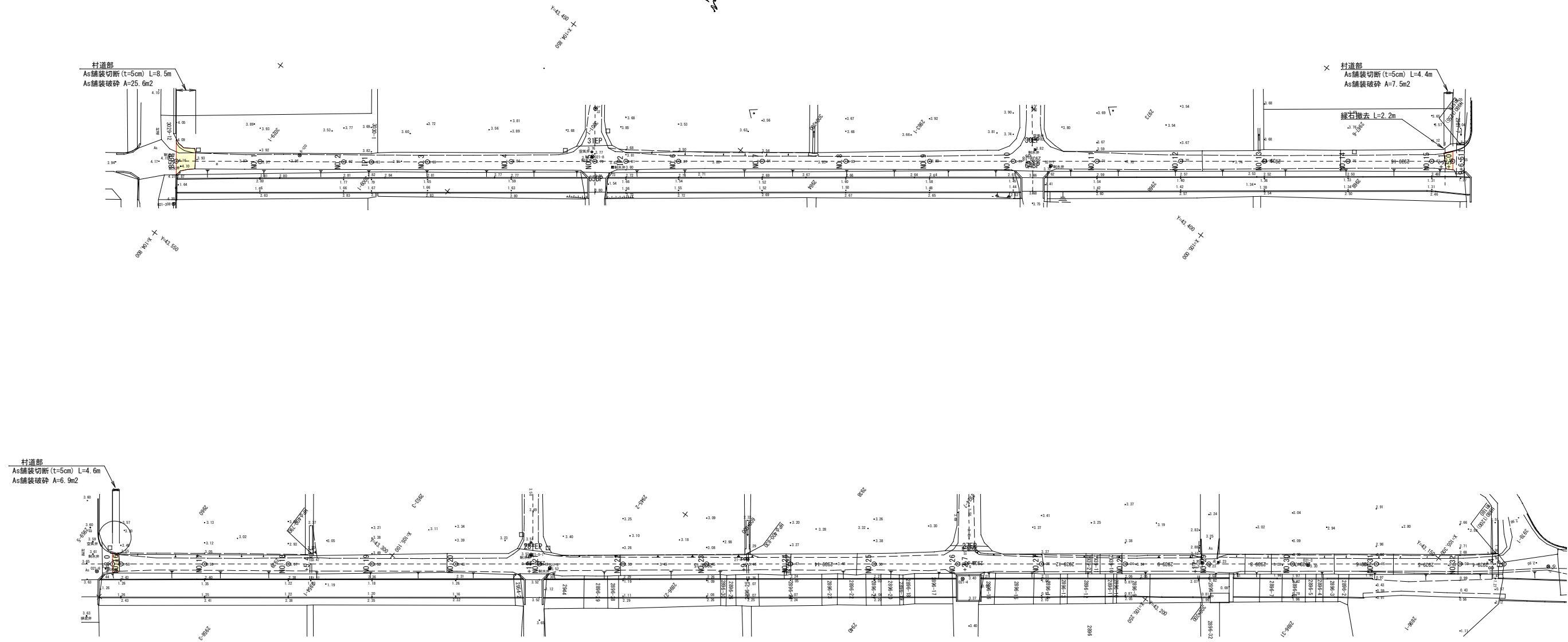
給水栓移設図



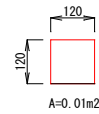
マンホール 調査表	現況平面図より		提供図面より調査		現況と 計画の差	施工（対策）
	MH名	蓋サイズ CAD面測	畑かん平緩	構造図		
①	制	0.22	-	(弁蓋)	0.057	弁蓋調整
②	空	0.52	A-6型空気弁	空気弁	0.14	中間壁h=200追加 調整リング 5cm撤去
③	制	0.22	A-6型80-90制水弁	(弁蓋)	0.08	弁蓋調整
④	制	0.22	-	(弁蓋)	0.08	弁蓋調整
⑤	制	0.22	A-6型90-130制水弁	(弁蓋)	-0.048	弁蓋調整
⑥	制	0.22	-	(弁蓋)	0.045	弁蓋調整
⑦	制	0.22	A-6型90-130制水弁	(弁蓋)	0.049	弁蓋調整
⑧	制	0.22	-	(弁蓋)	0.025	弁蓋調整
⑨	止	0.21	-	(弁蓋)	-0.033	弁蓋調整
⑩	止	0.21	-	(弁蓋)	-0.027	弁蓋調整

工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	マンホール類路面取付図【85号農道】		
作成年月日	令和6年3月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 12
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

撤 去 平 面 図
【85号農道】 S=1/500

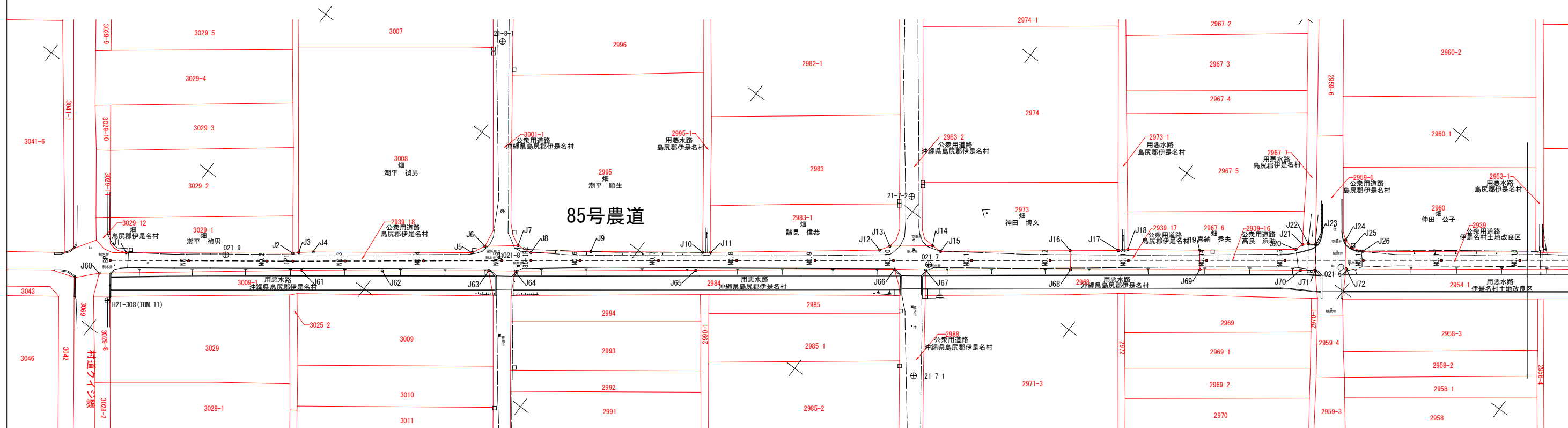


舗装止め撤去工
S=1/10



工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	撤去平面図		
作成年月日	令和6年3月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 13
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

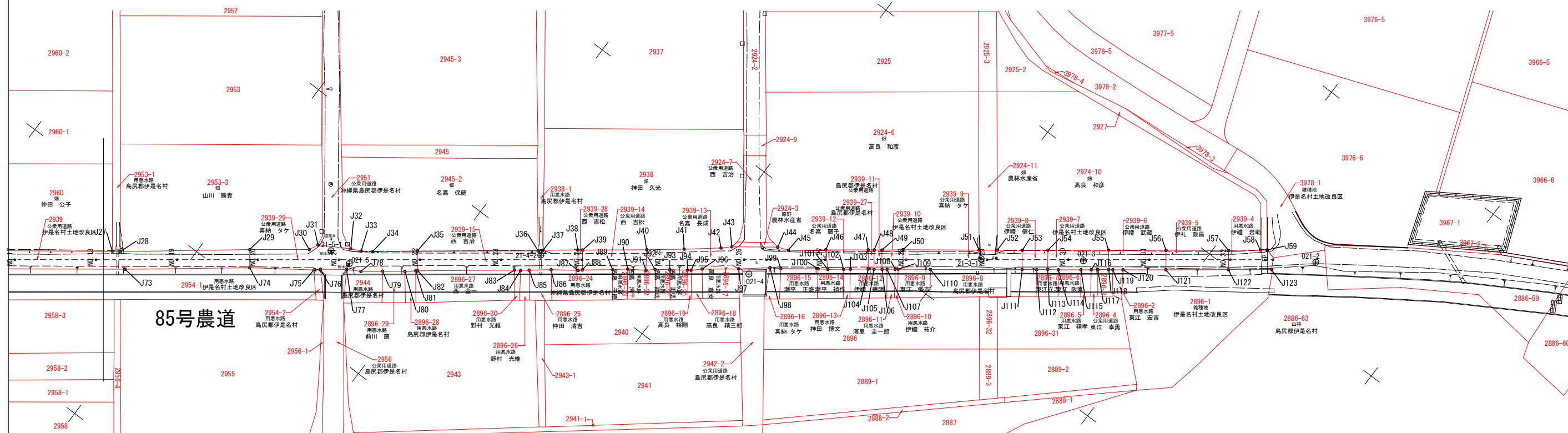
【85号農道】

$$S=1/500$$


测 点	X	Y	测 点	X	Y
J1	104795.899	43529.218	J60	104793.559	43537.558
J2	104830.009	43503.748	J61	104834.439	43505.858
J3	104831.089	43502.688	J62	104850.949	43493.568
J4	104833.959	43500.348	J63	104872.609	43477.178
J5	104866.429	43476.098	J64	104878.089	43473.158
J6	104868.119	43472.808	J65	104914.779	43445.268
J7	104874.749	43467.538	J66	104955.159	43414.517
J8	104878.458	43466.958	J67	104961.579	43409.778
J9	104890.499	43457.568	J68	104991.109	43387.548
J10	104913.439	43440.528	J69	105017.480	43367.617
J11	104915.079	43439.308	J70	105038.129	43352.298
J12	104949.199	43412.888	J71	105041.139	43350.087
J13	104950.679	43410.528			
J14	104959.299	43403.867			
J15	104961.809	43403.797			
J16	104988.129	43383.707			
J17	104997.950	43376.278			
J18	104999.729	43374.618			
J19	105014.469	43363.728			
J20	105033.969	43348.758			
J21	105034.519	43346.748			
J22	105035.649	43345.667			
J23	105037.241	43344.731			
J24	105042.666	43339.179			
J25	105045.096	43339.879			
J26	105047.905	43338.889			

(世界測地系)			
工 事 名	千原北地区 (85号) 農道整備工事 (R8-2)		
図 面 名	用地平面図 (1)		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	図 示	図面番号	15 - 14
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		

【85号農道】

$$S=1/500$$


85号農道

测 点	X	Y	测 点	X	Y	测 点	X	Y
J27	105083.316	43312.439	J73	105088.506	43314.099	J106	105237.723	43201.656
J28	105084.966	43311.329	J74	105112.836	43295.310	J107	105238.709	43200.926
J29	105110.156	43291.700	J75	105125.816	43286.189	J108	105240.308	43199.697
J30	105121.886	43282.869	J76	105127.016	43285.070	J109	105240.894	43199.243
J31	105122.886	43280.650	J77	105132.186	43281.220	J110	105247.266	43194.501
J32	105130.006	43276.540	J78	105135.296	43279.480	J111	105265.349	43180.881
J33	105132.357	43275.459	J79	105139.537	43276.230	J112	105268.258	43178.753
J34	105134.706	43273.800	J80	105143.990	43272.958	J113	105270.387	43177.074
J35	105143.429	43267.058	J81	105146.046	43271.240	J114	105272.517	43175.556
J36	105167.179	43249.118	J82	105146.420	43270.928	J115	105276.985	43172.188
J37	105168.060	43248.288	J83	105165.360	43256.428	J116	105279.015	43170.659
J38	105174.880	43243.038	J84	105166.650	43255.598	J117	105280.304	43169.660
J39	105175.849	43242.348	J85	105168.289	43254.248	J118	105282.423	43168.021
J40	105188.449	43232.758	J86	105172.560	43250.878	J119	105283.283	43167.451
J41	105195.729	43227.098	J87	105177.990	43247.027	J120	105285.272	43165.963
J42	105202.829	43221.378	J88	105178.730	43246.298	J121	105293.729	43159.578
J43	105204.780	43219.548	J89	105184.670	43241.758	J122	105306.055	43150.265
J44	105213.882	43212.803	J90	105187.570	43239.408	J123	105314.552	43143.860
J45	105216.432	43211.815	J91	105191.330	43236.928			
J46	105223.729	43206.199	J92	105192.980	43235.407			
J47	105232.116	43199.863	J93	105195.929	43233.258			
J48	105233.296	43199.014	J94	105199.489	43230.728			
J49	105234.845	43197.885	J95	105200.220	43230.218			
J50	105238.933	43194.678	J96	105202.220	43228.327			
J51	105253.998	43183.443	J97	105209.399	43222.868			
J52	105257.605	43180.751	J98	105215.390	43217.978			
J53	105262.555	43177.060	J99	105217.660	43216.548			
J54	105267.573	43173.283	J100	105225.039	43211.058			
J55	105279.519	43164.240	J101	105227.079	43209.738			
J56	105290.885	43155.726	J102	105230.143	43207.376			
J57	105303.251	43146.483	J103	105231.471	43206.352			
J58	105309.448	43141.647	J104	105234.940	43203.884			
J59	105310.727	43140.618	J105	105236.110	43202.655			

〔世界測地系〕			
工 事 名	千原北地区（85号）農道整備工事（R8-2）		
図 面 名	用地平面図（2）		
作成年月日	令和 6 年 3 月		
縮 尺	1：500	図面番号	15 - 15
会 社 名			
事業所名	伊是名村役場 農林水産課		