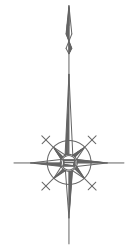
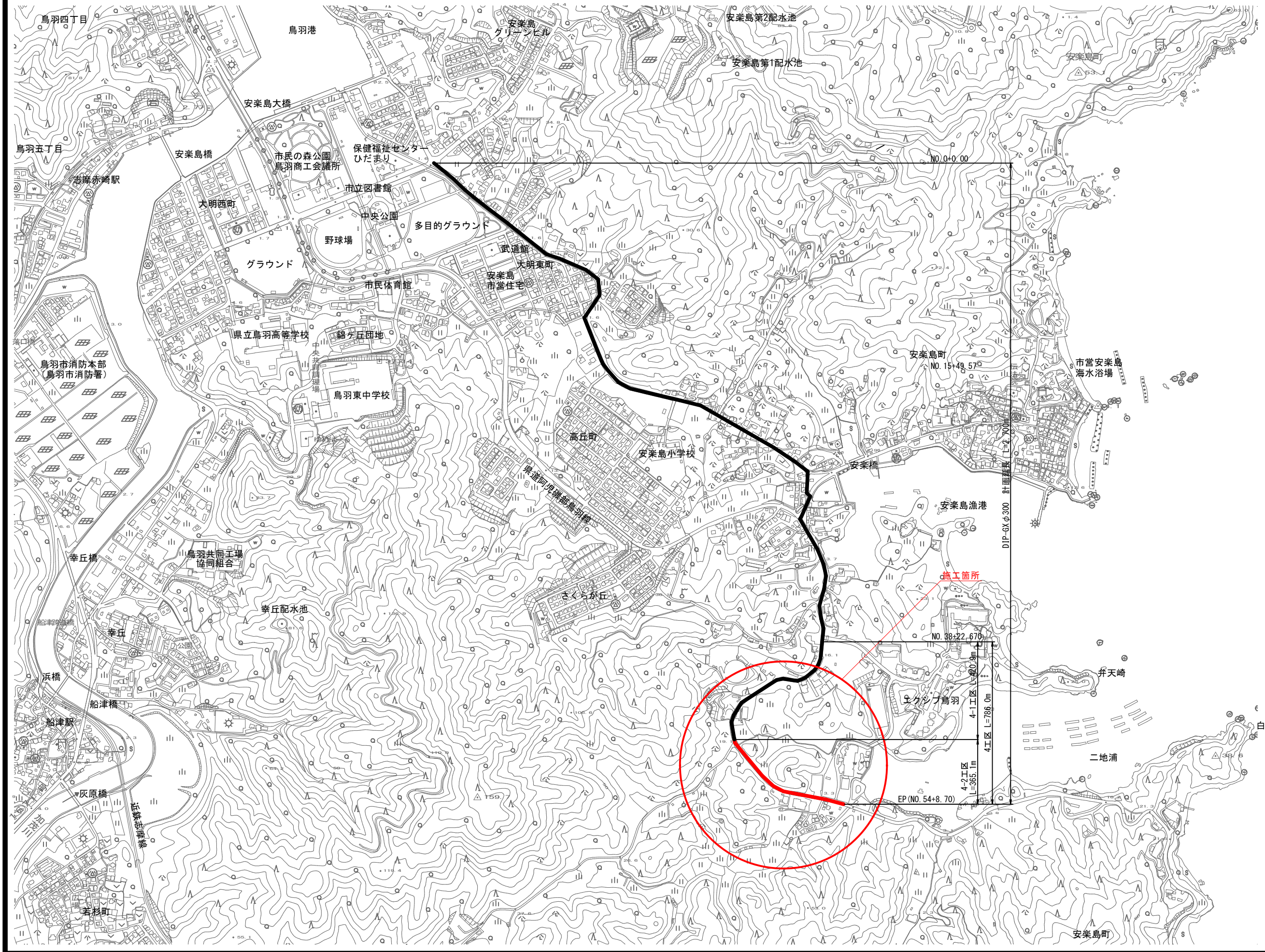


位置図 S=1:5000
4工区(県道)

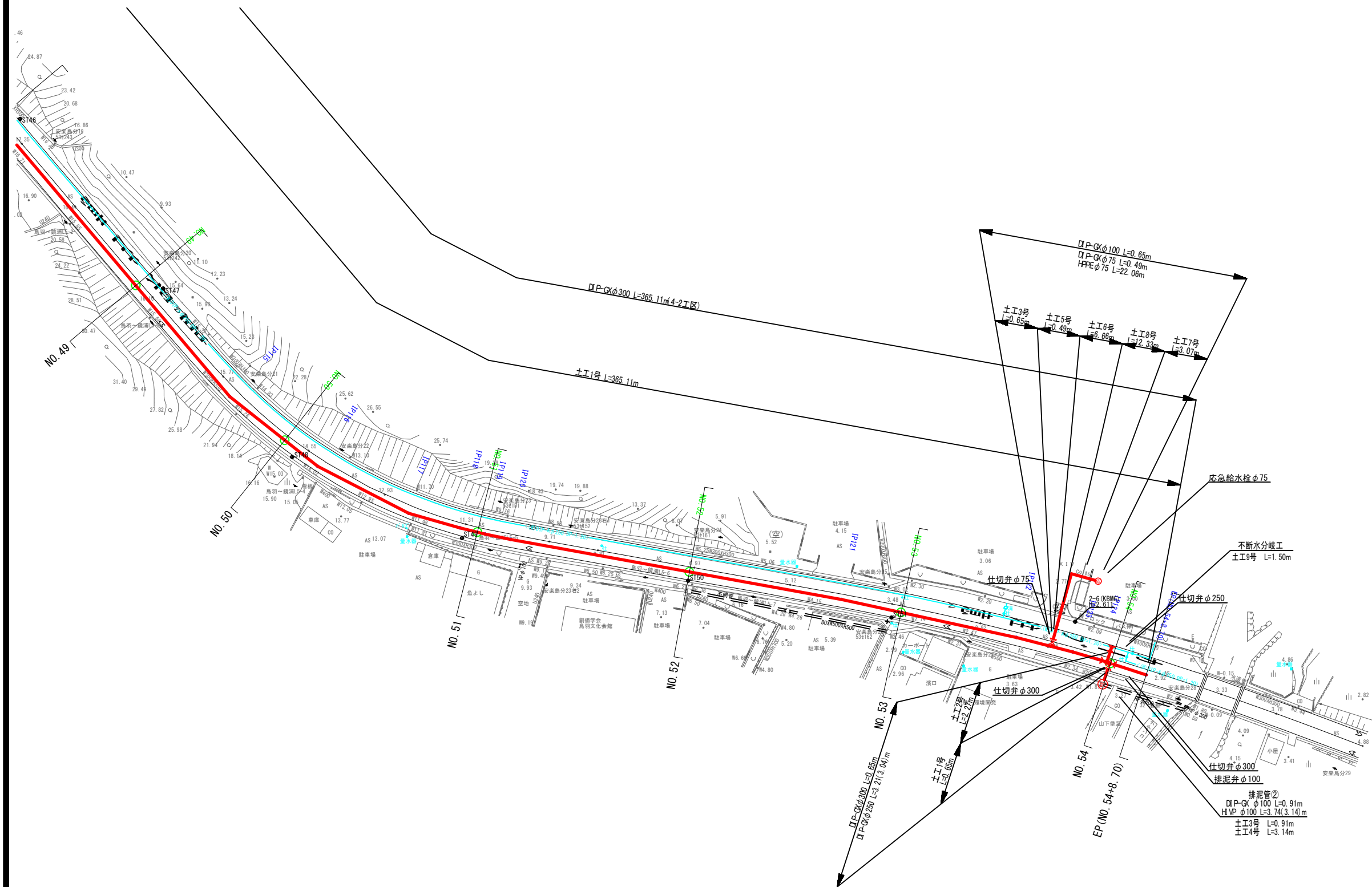


※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)			
工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	位置図		
作成年月日			
縮尺	S=1:5000	図面番号	1 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

4工区(県道)

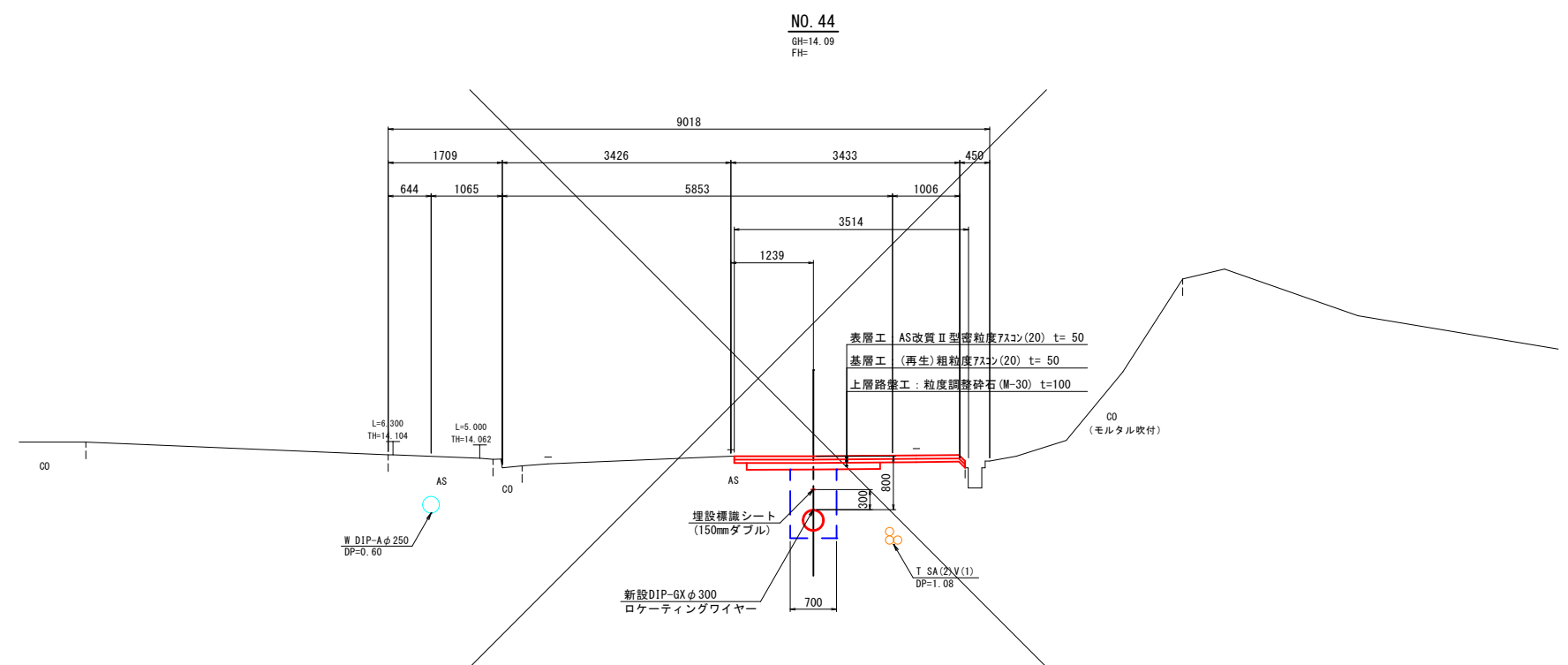


工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2区)		
図面名	平面図(1)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	2 / 14
施工場所	島羽市 安楽島町 地内		
事務所名	島羽市水道課		



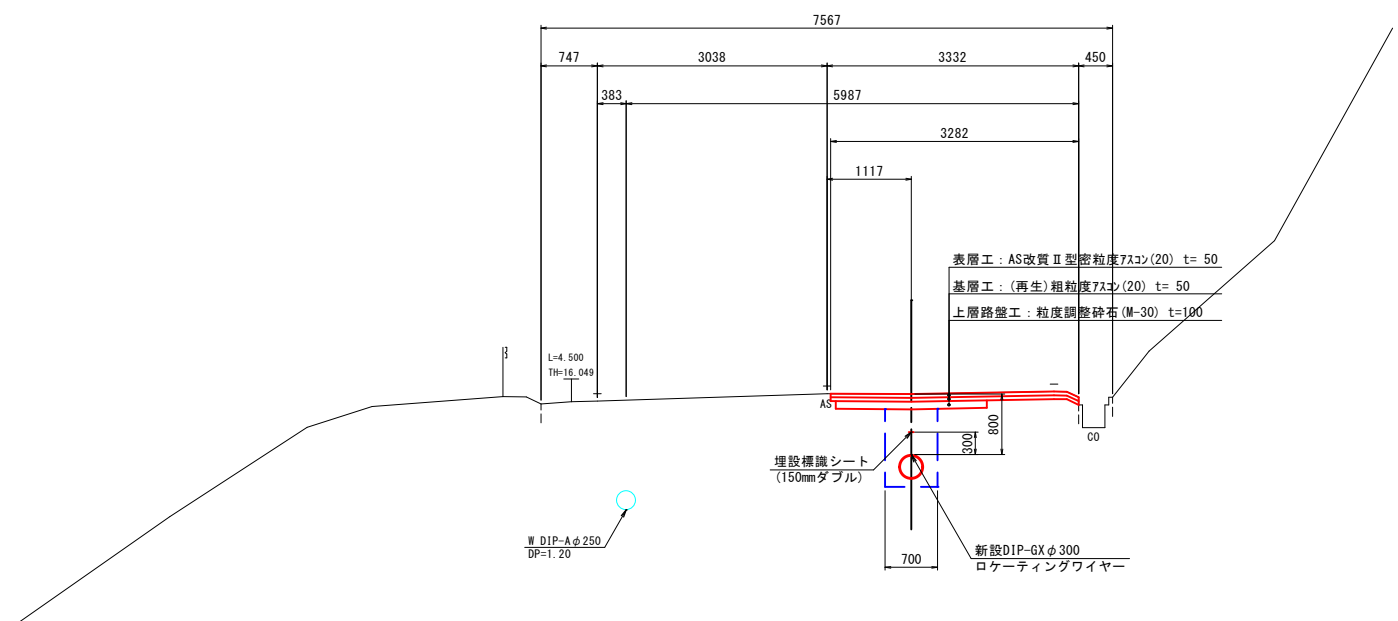
工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	平面図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	3 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

標準断面図 S=1:50
4工区



DL=10.00

NO. 49
GH=16.14
FH=



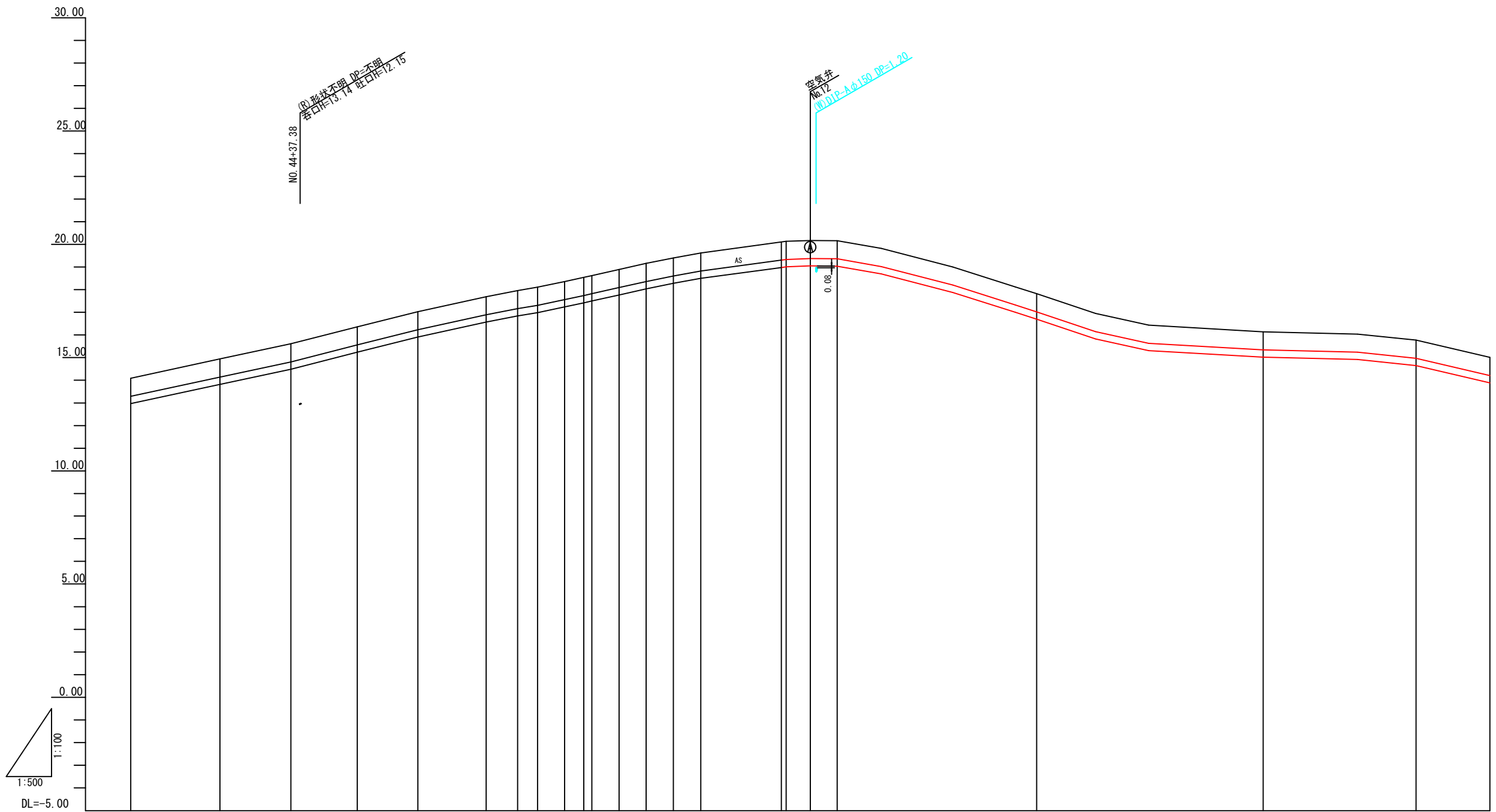
DL=10.00

※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	標準断面図		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	4 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

縦断面図(1) V=1:100
H=1:500

4工区(県道)

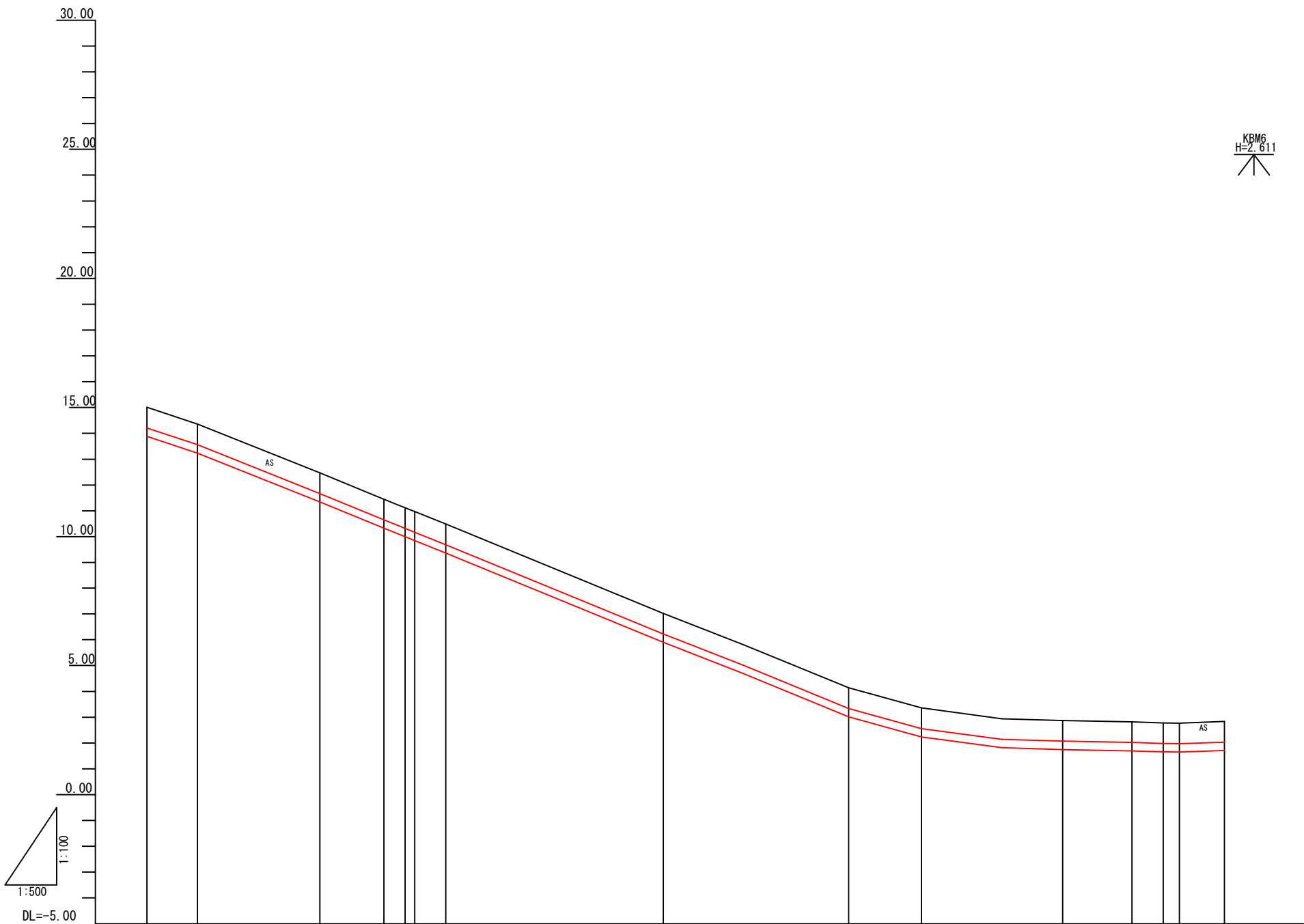


管径・管種	DIP-6Xφ300																			
土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
計画管底高	12.98	13.83	14.50	15.25	15.92	16.58	16.85	17.00	17.25	17.43	17.51	17.78	18.05	18.29	18.51	18.99	19.02	19.06	19.05	16.71
地盤高	14.09	14.94	15.61	16.36	17.03	17.69	17.96	18.11	18.36	18.54	18.62	18.89	19.16	19.40	19.62	20.10	20.13	20.17	20.16	17.82
追加距離	2200.00	2219.69	2235.33	2250.00	2265.35	2278.46	2285.37	2289.77	2295.77	2300.00	2301.77	2307.77	2313.77	2319.77	2325.82	2343.59	2344.67	2350.00	2355.90	2400.00
単距離	50.00	19.69	15.64	14.67	13.35	15.11	6.91	4.40	6.00	4.23	1.77	6.00	6.00	6.00	6.05	17.77	1.08	5.33	5.90	44.10
測点	No. 44	IP101	IP102	No. 45	IP103	IP104	IP105	IP106	IP107	No. 46	IP108	IP109	IP110	IP111	IP112	No. 47	IP113	No. 48	IP114	No. 49
																				IP115
																				No. 50

※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	縦断面図(1)		
作成年月日			
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	5 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

縦断面図(2)
4工区(県道)



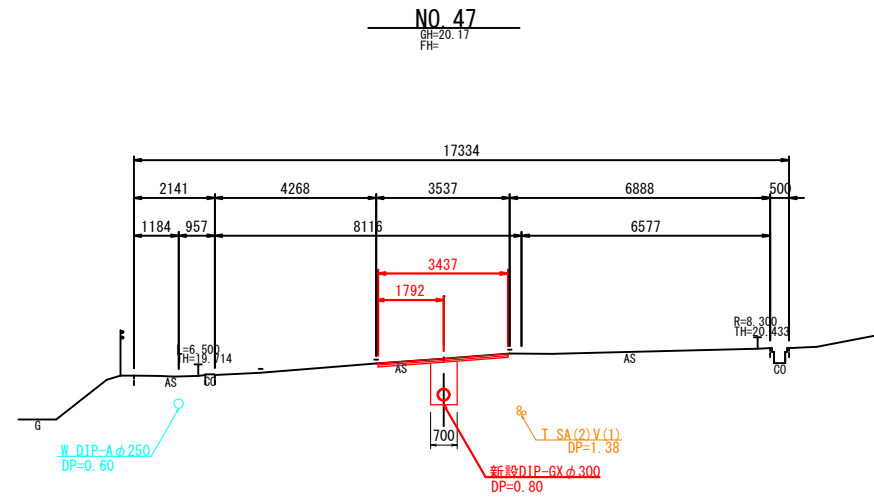
管径・管種	DIP-GX φ300													
土被り	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
計画管底高	13.90	13.25	11.36	10.34	10.01	9.86	9.38	5.91	3.03	2.25	1.76	1.71	1.67	1.73
地盤高	15.01	14.36	12.47	11.45	11.12	10.97	10.49	7.02	4.14	3.36	2.87	2.82	2.78	2.84
追加距離	2500.00	2500.77	2533.48	2545.87	2550.00	2551.87	2557.87	2600.00	2635.87	2650.00	2677.37	2690.81	2696.86	2700.00
単距離	16.26	9.77	23.71	12.39	4.13	1.87	6.00	42.13	35.87	14.13	27.37	13.44	6.05	3.14
測点	N0.50	IP116	IP117	IP118	N0.51	IP119	IP120	N0.52	IP121	N0.53	IP122	IP123	IP124	N0.54
														EP (+6.70)

※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

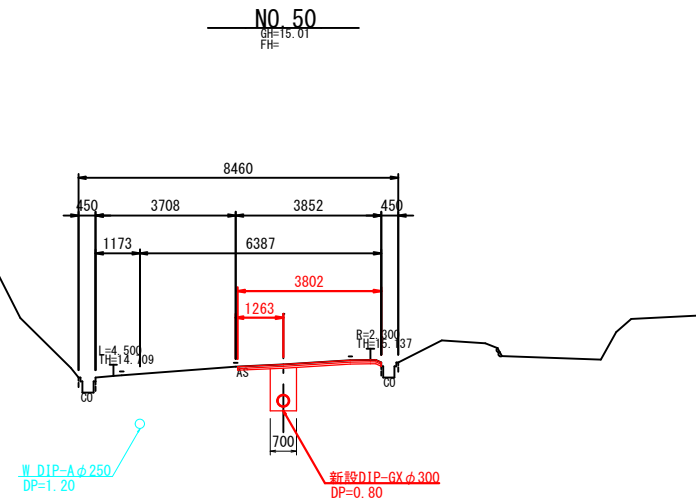
工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)			
図面名	縦断面図(2)			
作成年月日				
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	6	/ 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内			
事務所名	鳥羽市水道課			

横断図(1) S=1:100

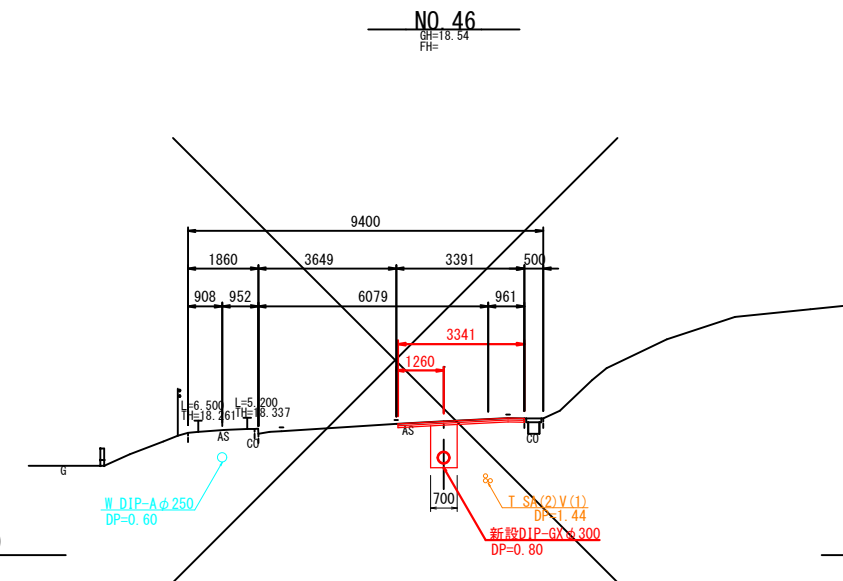
4工区(県道)



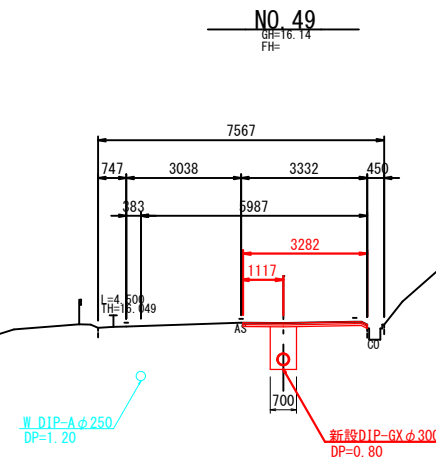
DL=15.0



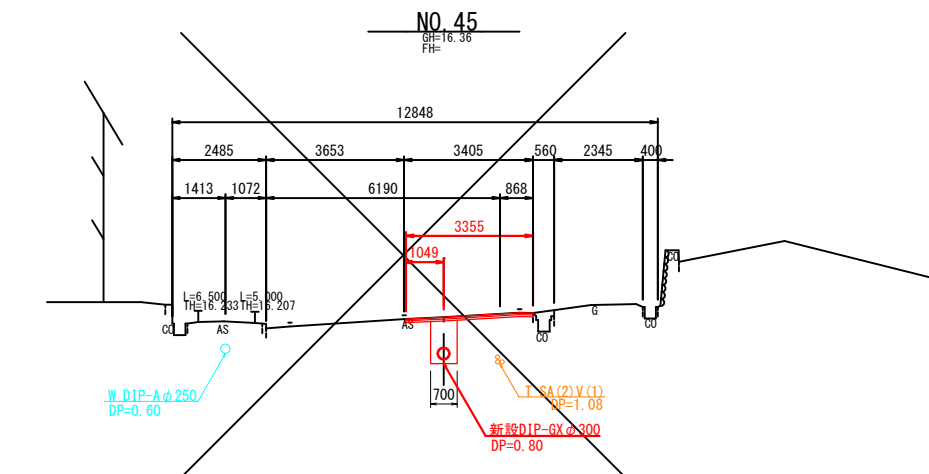
DL=10.0



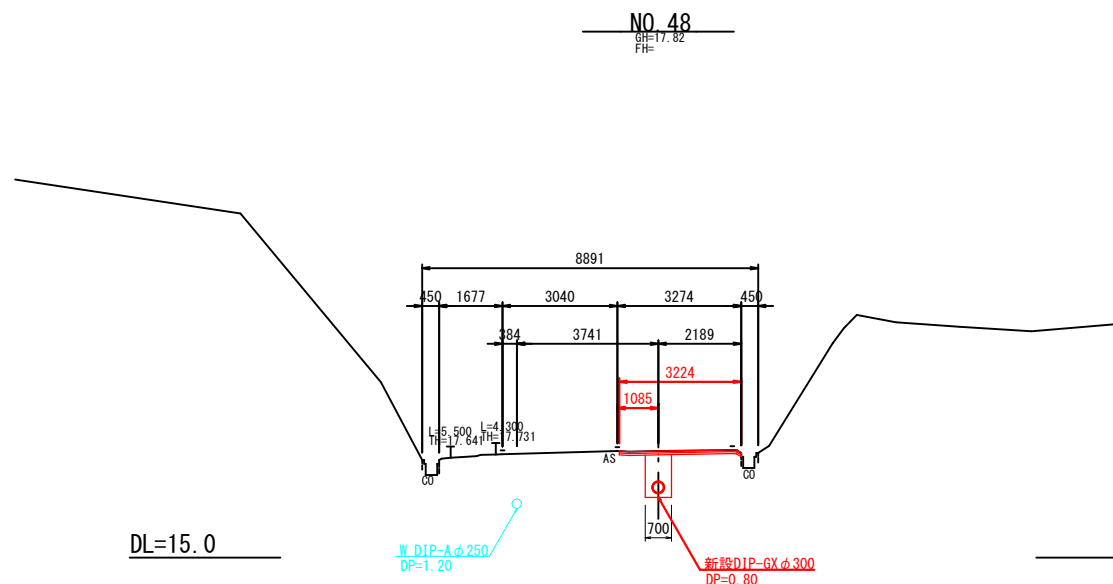
DL=15.0



DL=10.0



DL=10.0

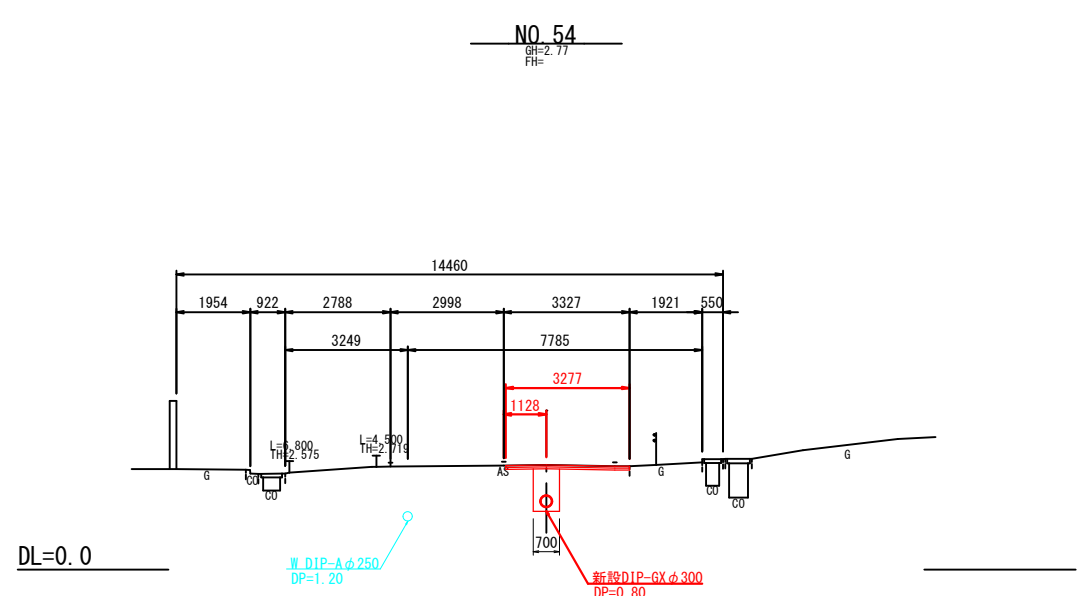
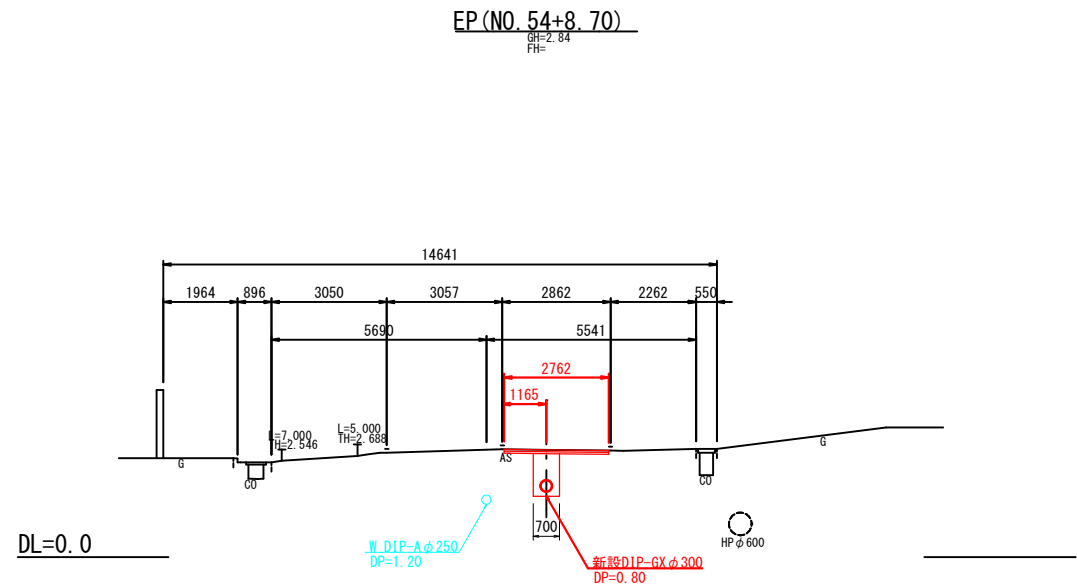
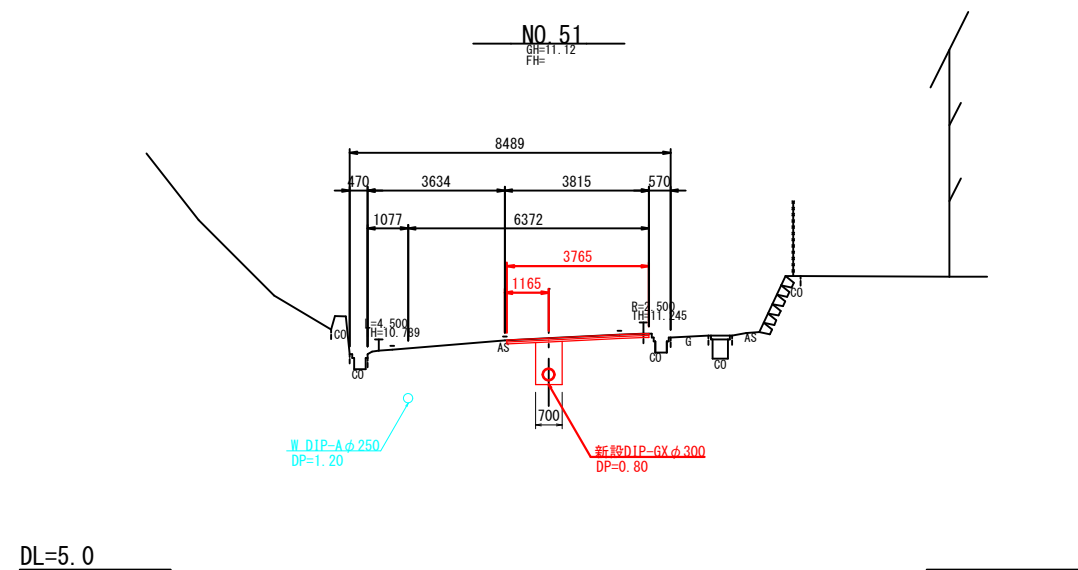
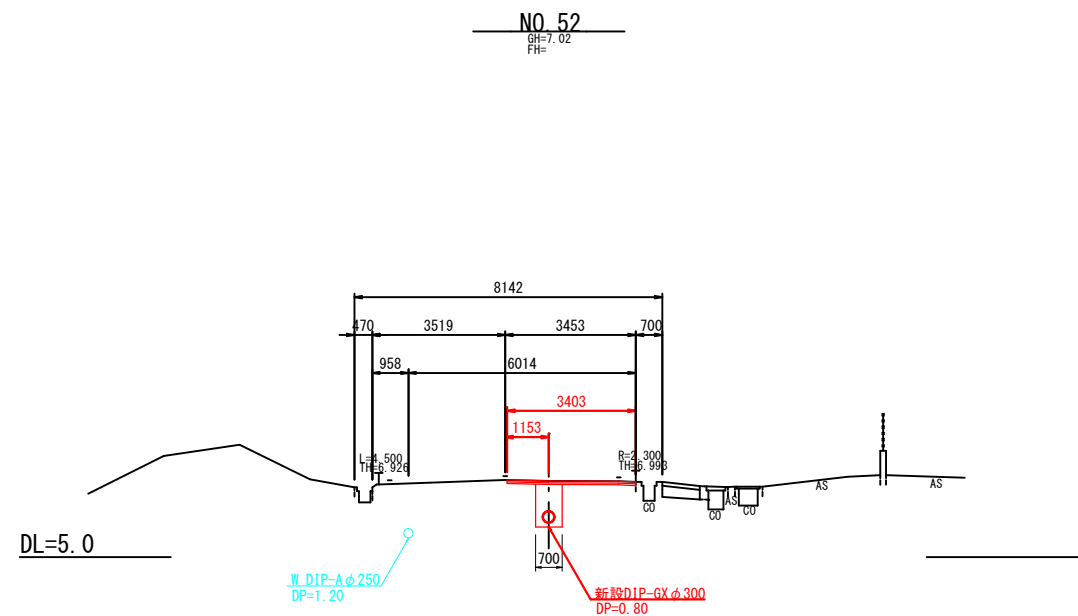
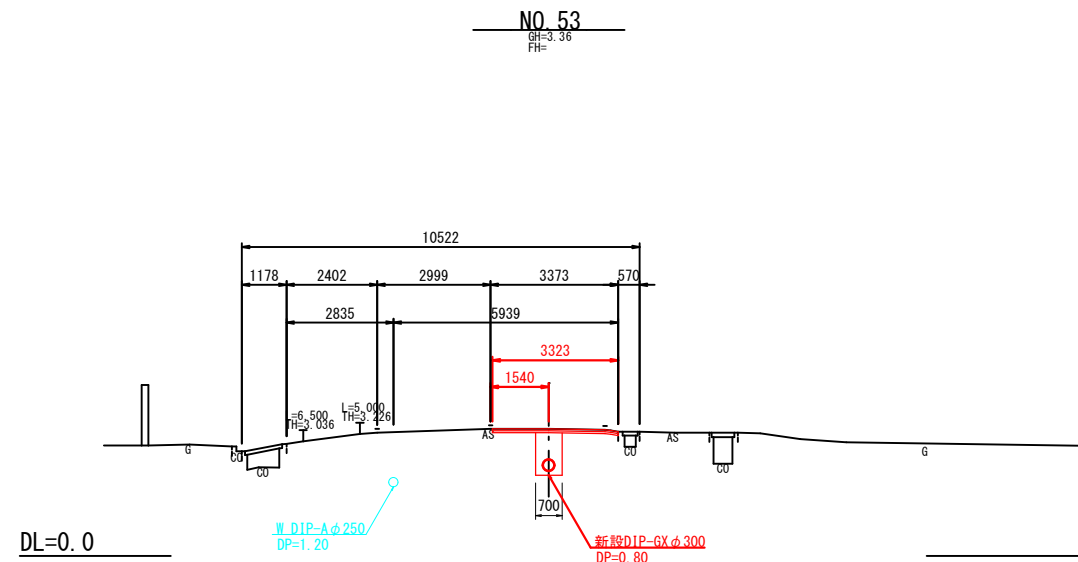


DL=15.0

※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	横断図(1)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

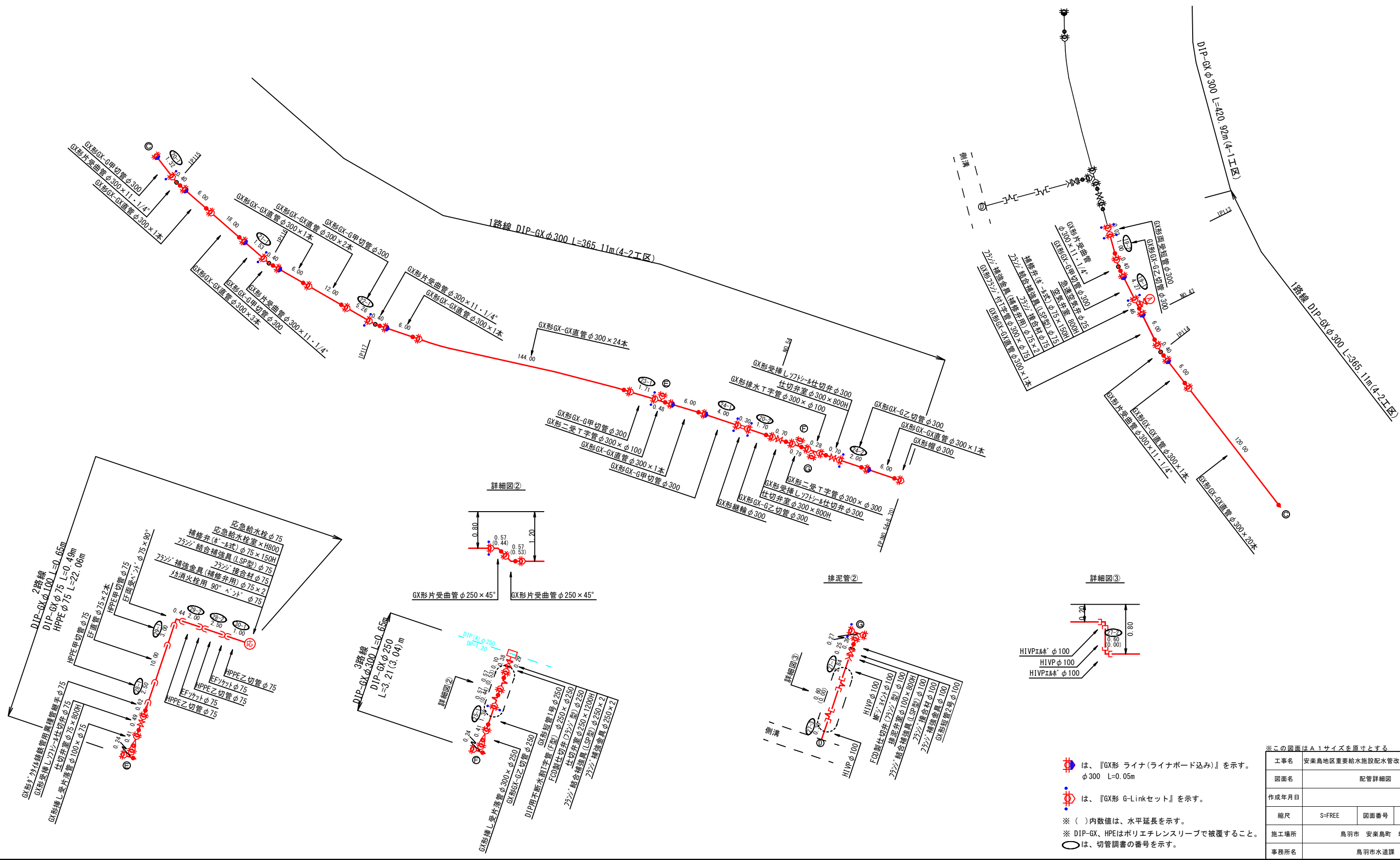
横断図(2) S=1:100
4工区(県道)



※この図面はA1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	横断図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

配管詳細図 S=FREE
4工区(県道)



※この図面はA1サイズを原寸とする (4工区)

工 事 名 安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)

図 面 名 配管詳細図

作 成 年 月 日

縮 尺 S=FREE 図面番号 9 / 14

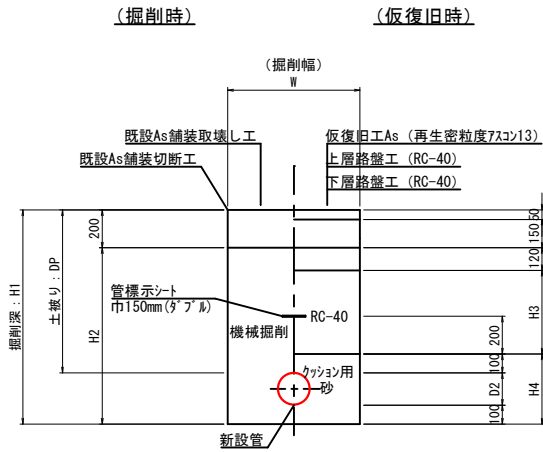
施 工 場 所 鳥羽市 安楽島町 地内

事 務 所 名 鳥羽市水道課

※ () 内数値は、水平延長を示す。
※ DIP-GX、HPEはポリエチレンスリーブで被覆すること。
○ は、切管調書の番号を示す。

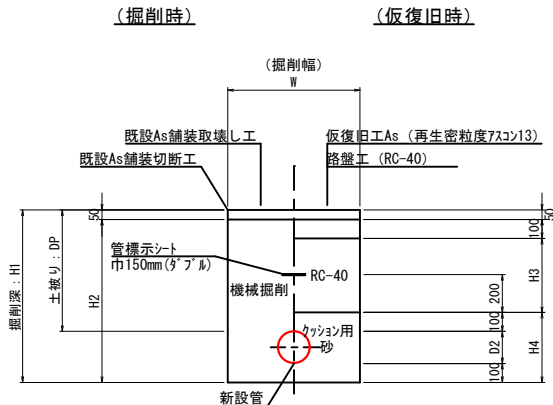
土工定規図 S=1:20
4工区(県道)

新設管布設土工
車道部(県道)



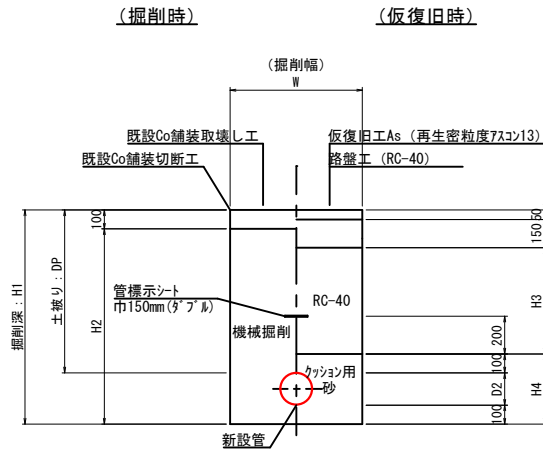
(単位mm)										
土工種別	管 種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	備 考	
1号	DIP-GXφ300	320	800	700	1220	1020	380	520	素掘	
2号	DIP-GXφ250	270	800	650	1170	970	380	470	素掘	
3号	DIP-GXφ100	120	800	550	1020	820	380	320	素掘	
4号	HIVPφ100	110	800	550	1010	810	380	310	素掘	
5号	DIP-GXφ75	90	800	550	990	790	380	290	素掘	
6号	HPPEφ75	90	800	550	990	790	380	290	素掘	

新設管布設土工
As舗装部(民地)



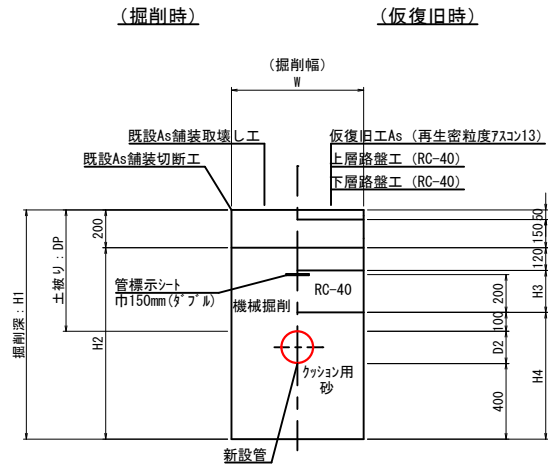
(単位mm)										
土工種別	管 種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	備 考	
7号	HPPEφ75	90	800	550	990	940	550	290	素掘	

新設管布設土工
Co舗装部(民地)



(単位mm)										
土工種別	管 種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	備 考	
8号	HPPEφ75	90	800	550	990	890	500	290	素掘	

新設管布設土工
不断水分岐部(県道)



(単位mm)										
土工種別	管 種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	L	備 考
9号	GXφ250	270	1200	1400	1870	1670	780	770	1500	土留

舗装復旧断面図 S=1:10

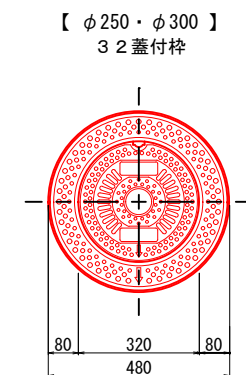
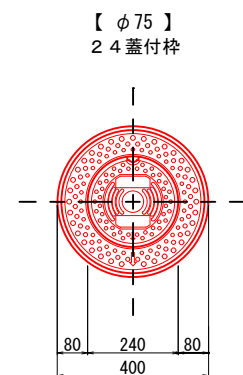


※この図面はA1サイズを原寸とする (4工区)

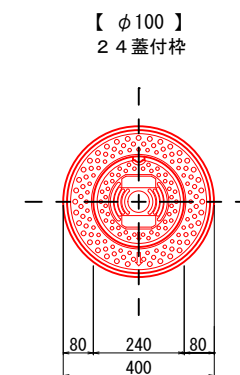
工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)			
図面名	土工定規図			
作成年月日				
縮尺	図示	図面番号	10	/ 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内			
事務所名	鳥羽市水道課			

弁室据付標準図 S=1:10
4工区(県道)

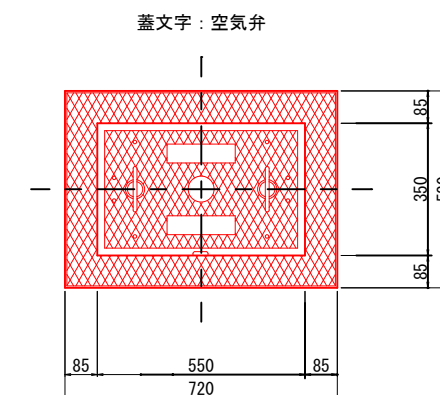
仕切弁鉄蓋



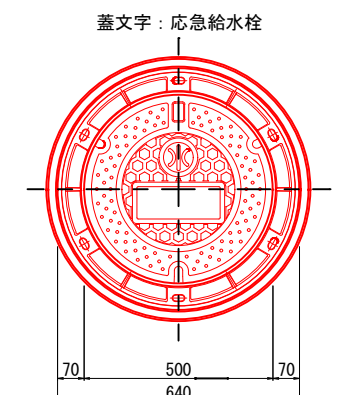
泥吐弁鉄蓋



35×55蓋付枠空気弁

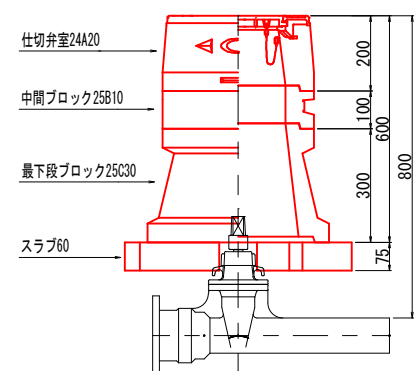


丸型 5 0 蓋付枠応急給水栓

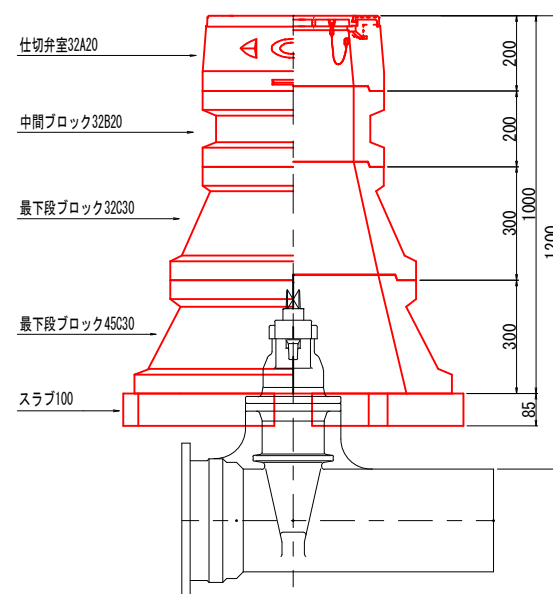


仕切弁室設置標準図

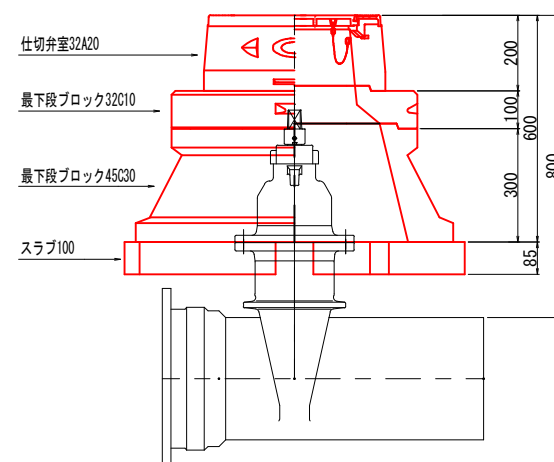
【 φ 75 】
土被り H800



【 φ 250 】
土被り H1200

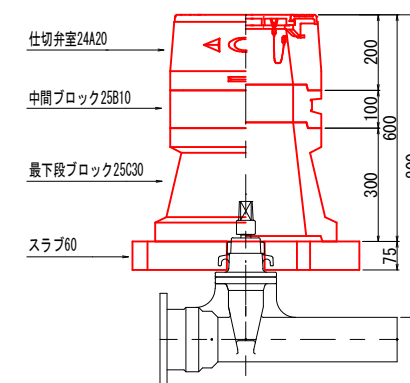


【 φ 300 】
土被り H800



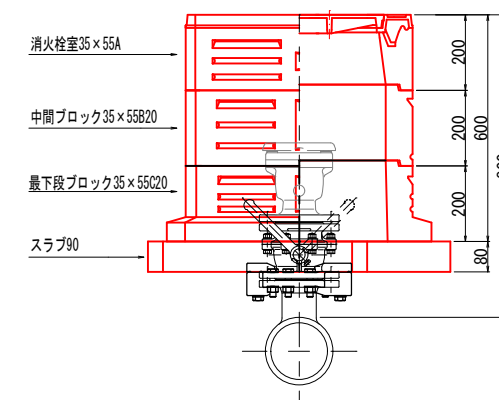
排泥弁室設置標準図

【 φ 100 】
土被り H800



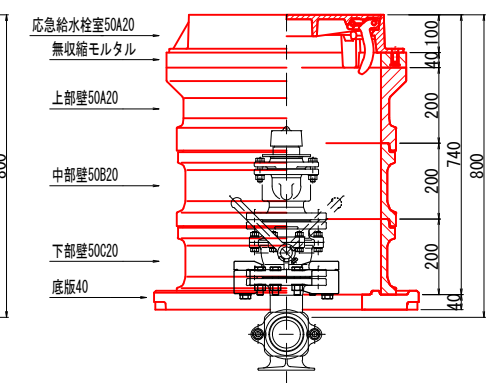
空気弁室設置標準図

土被り H800



応急給水栓室設置標準図

土被り H800

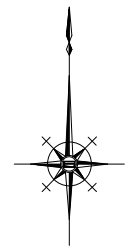
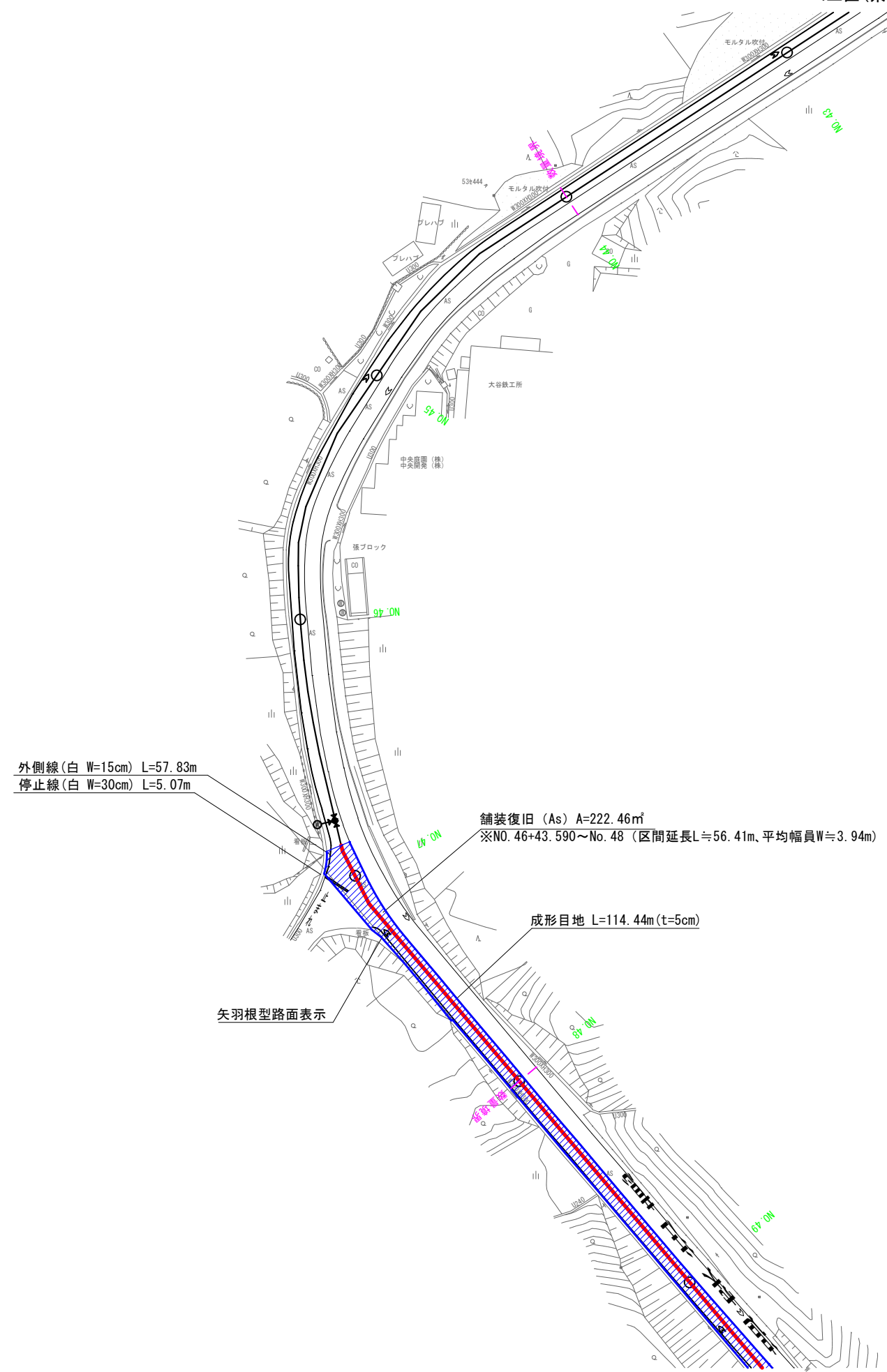


※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	弁室据付標準図		
作成年月日			
縮尺	S=1:10	図面番号	11 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

舗装復旧図(1) S=1:500

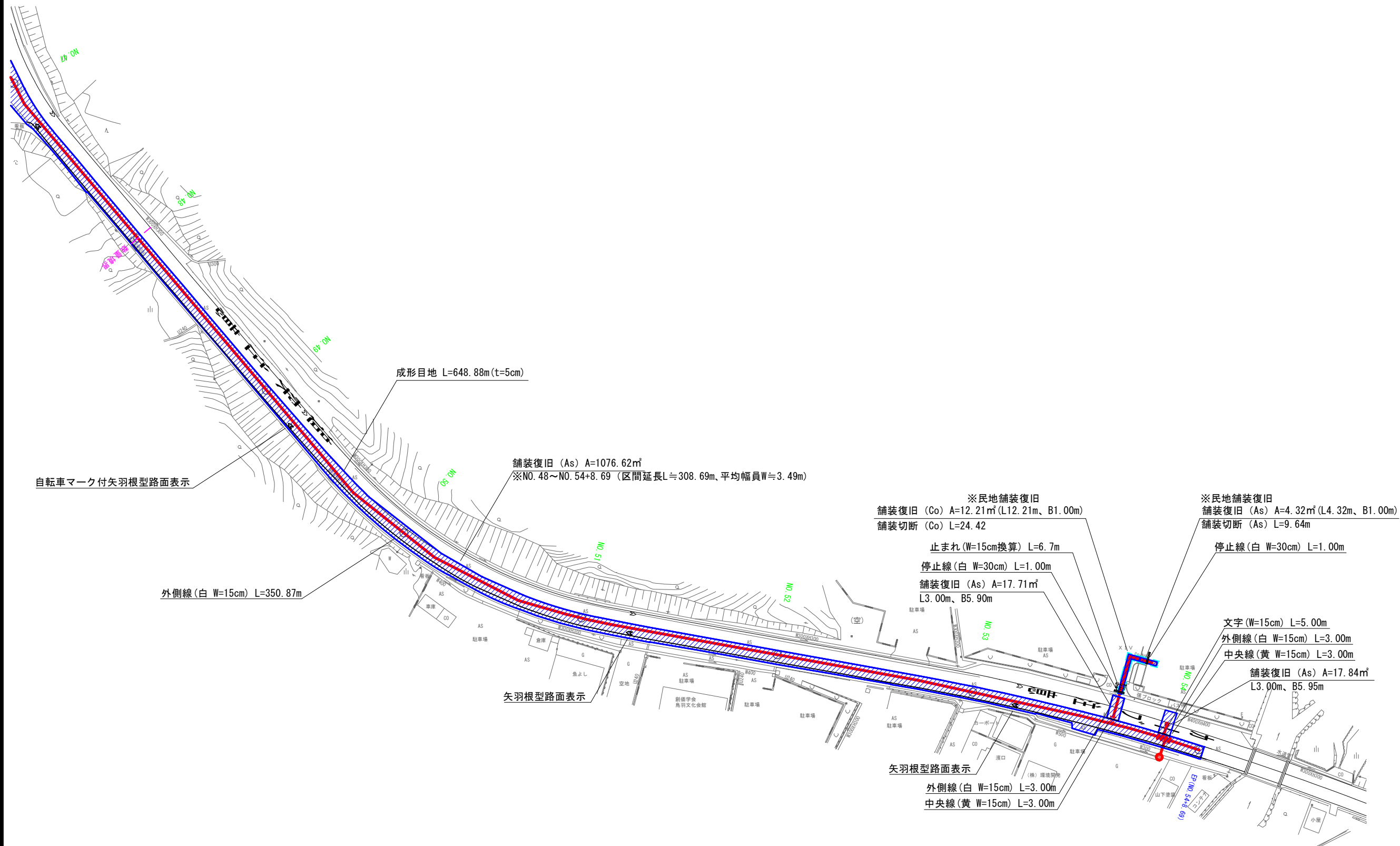
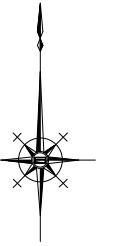
4工区(県道)



※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-1工区)			
図面名	舗装復旧図(1)			
作成年月日				
縮尺	S=1:500	図面番号	12	/ 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内			
事務所名	鳥羽市水道課			

舗装復旧図(2) S=1:500
4工区(県道)



※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

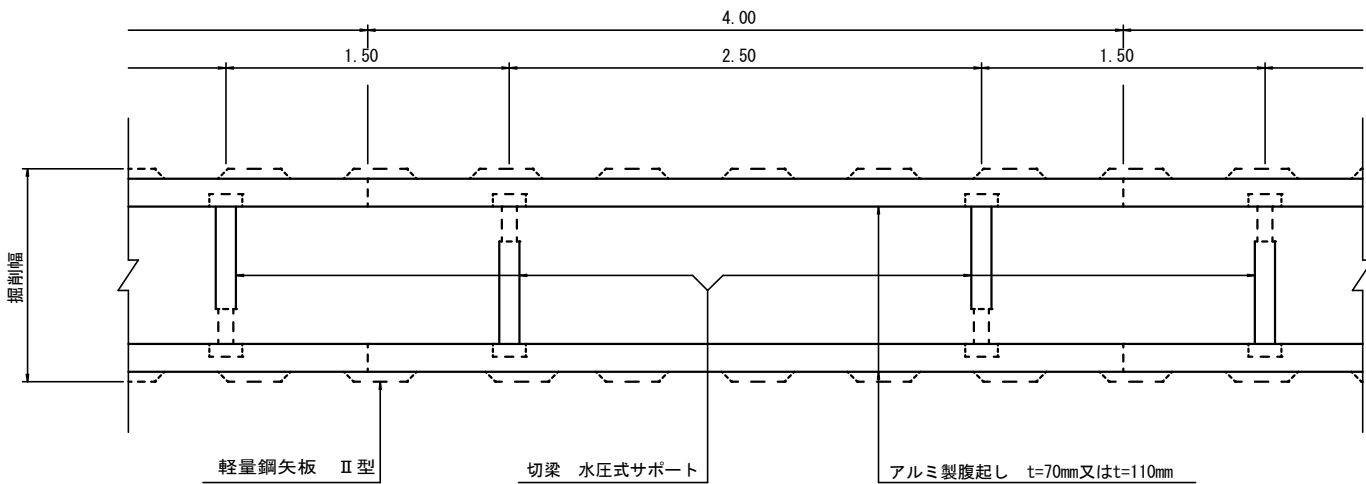
工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	舗装復旧図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	13 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		

土留工標準図 S=1:20

4工区(県道)

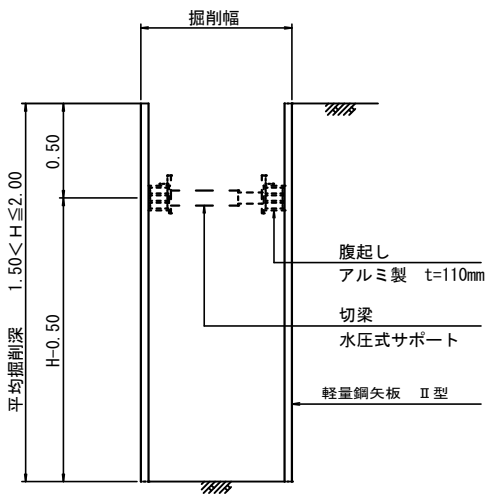
軽量鋼矢板

平面図

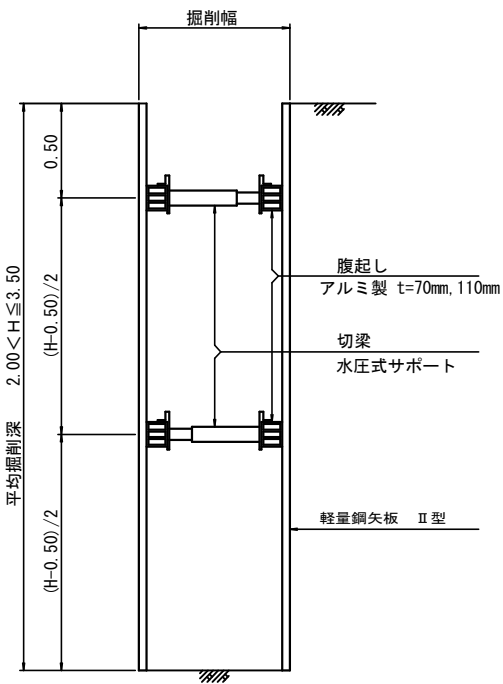


断面図

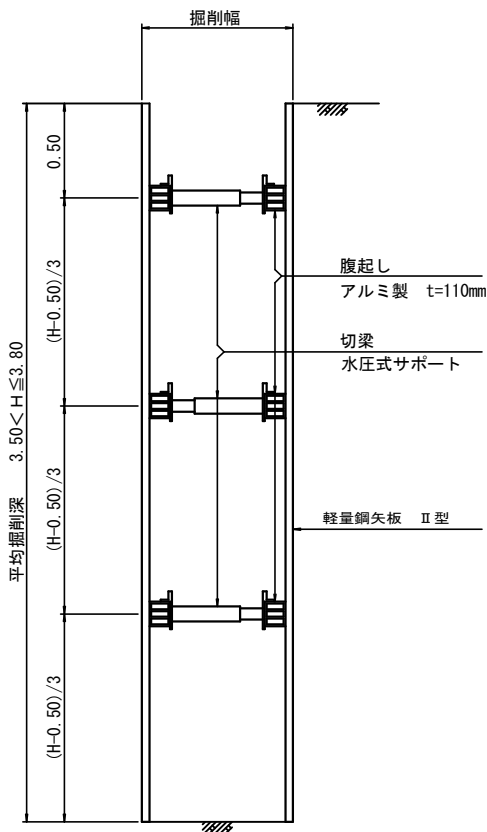
支保工 1 段梁



支保工 2 段梁



支保工 3 段梁



	平均掘削深	矢板長	支保段数	腹起厚
①	1.50m < H ≤ 1.80m	2.00m	1 段	110mm
②	1.80m < H ≤ 2.00m	2.50m	1 段	110mm
③	2.00m < H ≤ 2.30m	2.50m	2 段	110mm
④	2.30m < H ≤ 2.80m	3.00m	2 段	110mm
⑤	2.80m < H ≤ 3.30m	3.50m	2 段	110mm
⑥	3.30m < H ≤ 3.50m	4.00m	2 段	110mm
⑦	3.50m < H ≤ 3.80m	4.00m	3 段	110mm

(参考図)

※この図面はA 1サイズを原寸とする (4工区)

工事名	安楽島地区重要給水施設配水管改良工事(4-2工区)		
図面名	土留工標準図		
作成年月日			
縮尺	S=1:20	図面番号	14 / 14
施工場所	鳥羽市 安楽島町 地内		
事務所名	鳥羽市水道課		