

令和元年度

R 1 徳耕地沈 藍住 3 期

幹線管水路工事

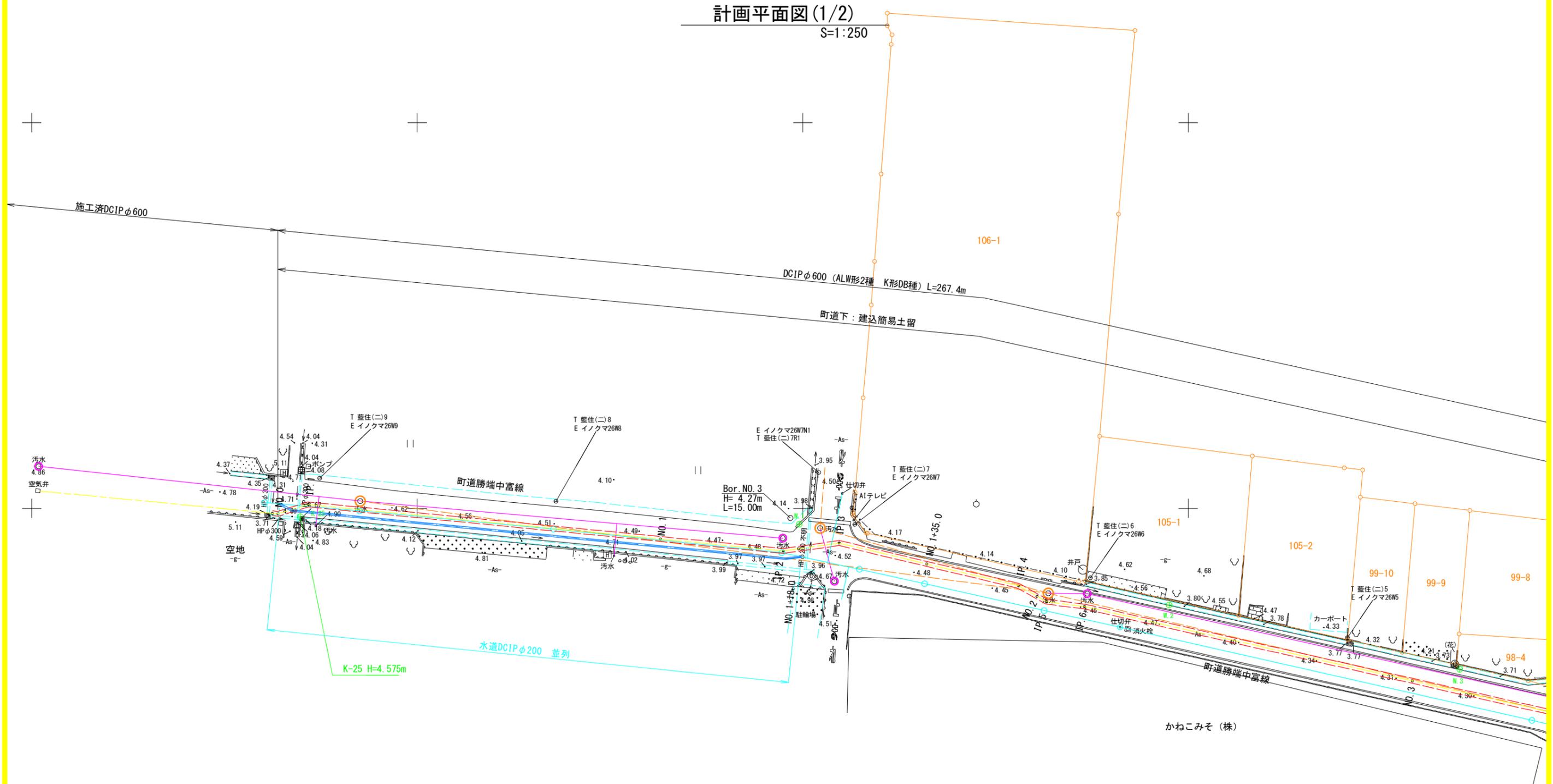
藍住 3 期

板野郡藍住町

実施設計図面

計画平面図(1/2)

S=1:250

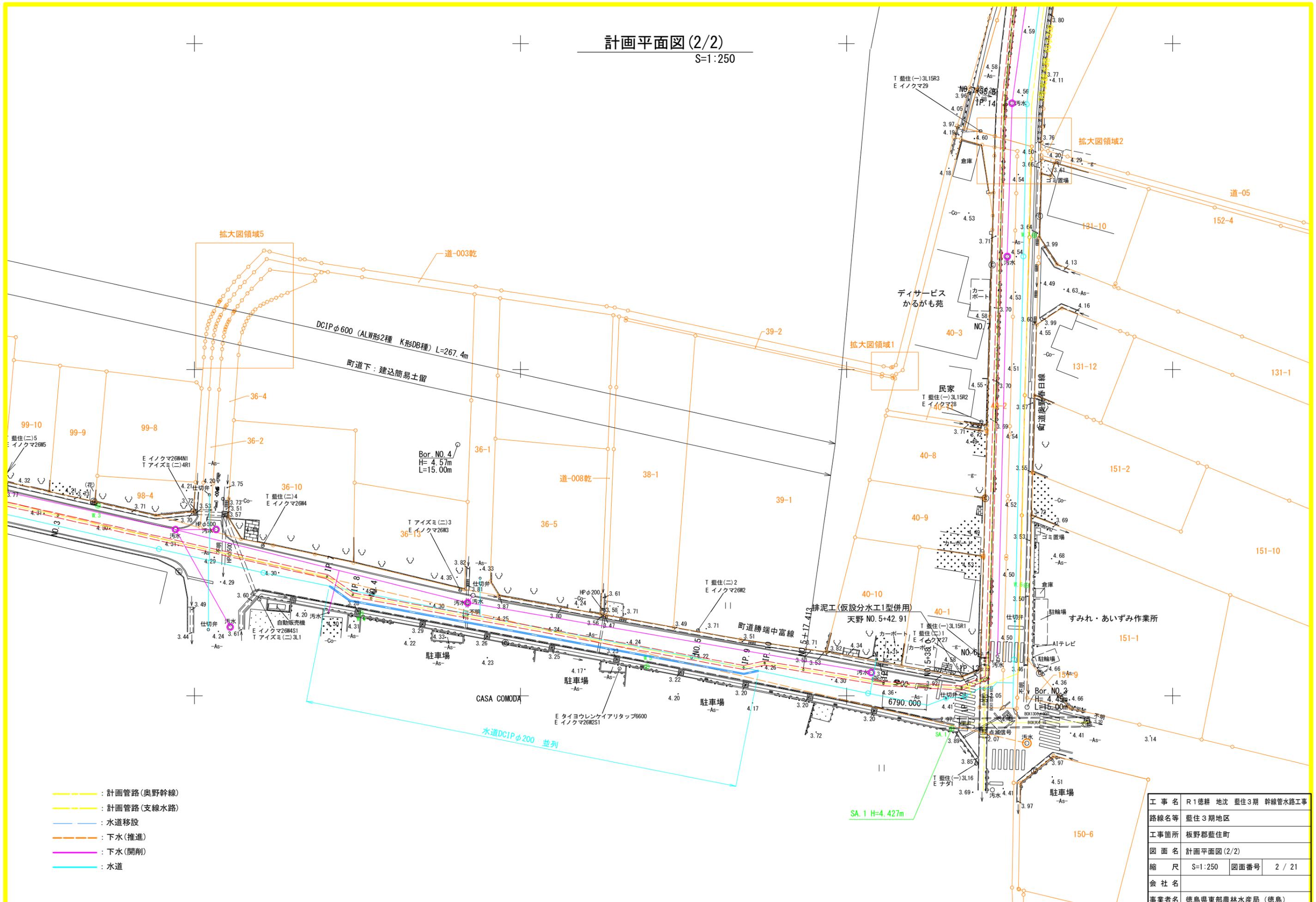


- : 計画管路(奥野幹線)
- : 水道移設
- : 下水(推進)
- : 下水(開削)
- : 水道

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	計画平面図(1/2)		
縮尺	S=1:250	図面番号	1 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)		

計画平面図(2/2)

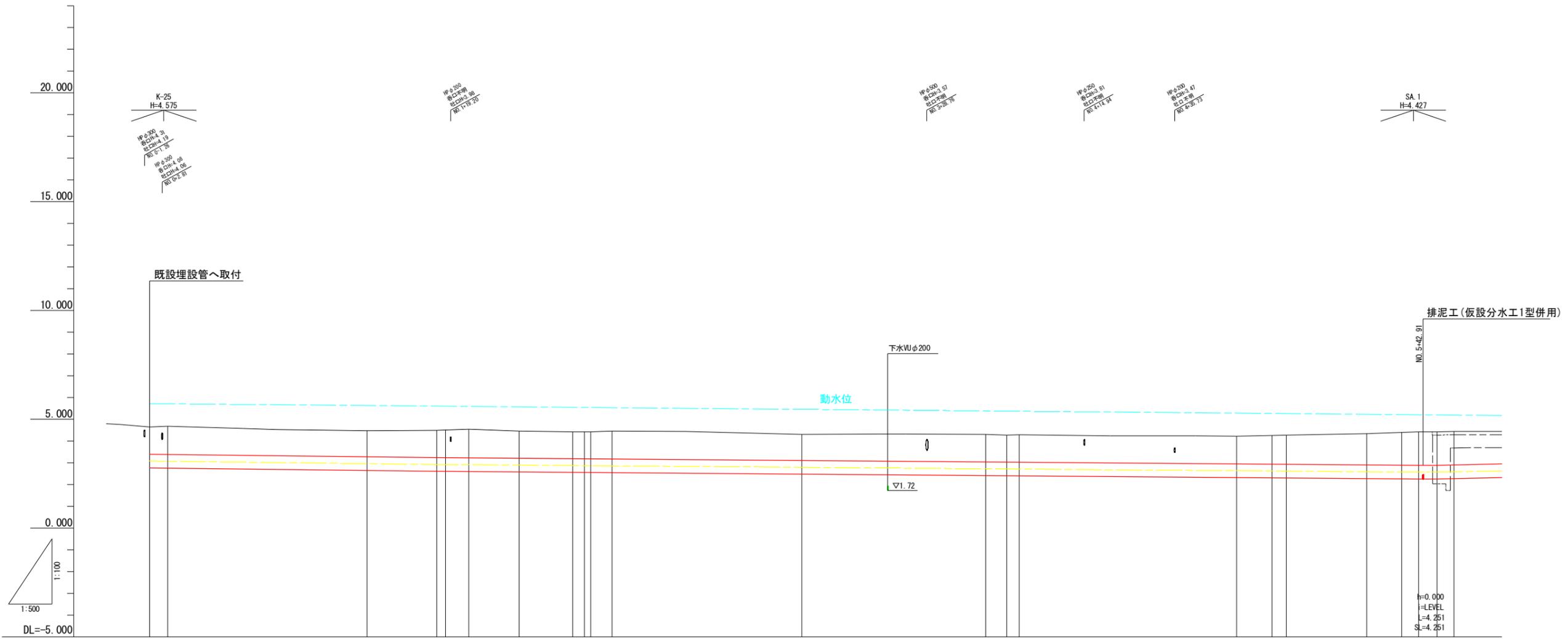
S=1:250



- : 計画管路(奥野幹線)
- : 計画管路(支線水路)
- : 水道移設
- : 下水(推進)
- : 下水(開削)
- : 水道

工事名	R1徳耕地沈 藍住3期 幹線管水路工事
路線名等	藍住3期地区
工事箇所	板野郡藍住町
図面名	計画平面図(2/2)
縮尺	S=1:250 図面番号 2 / 21
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)

縦断面図

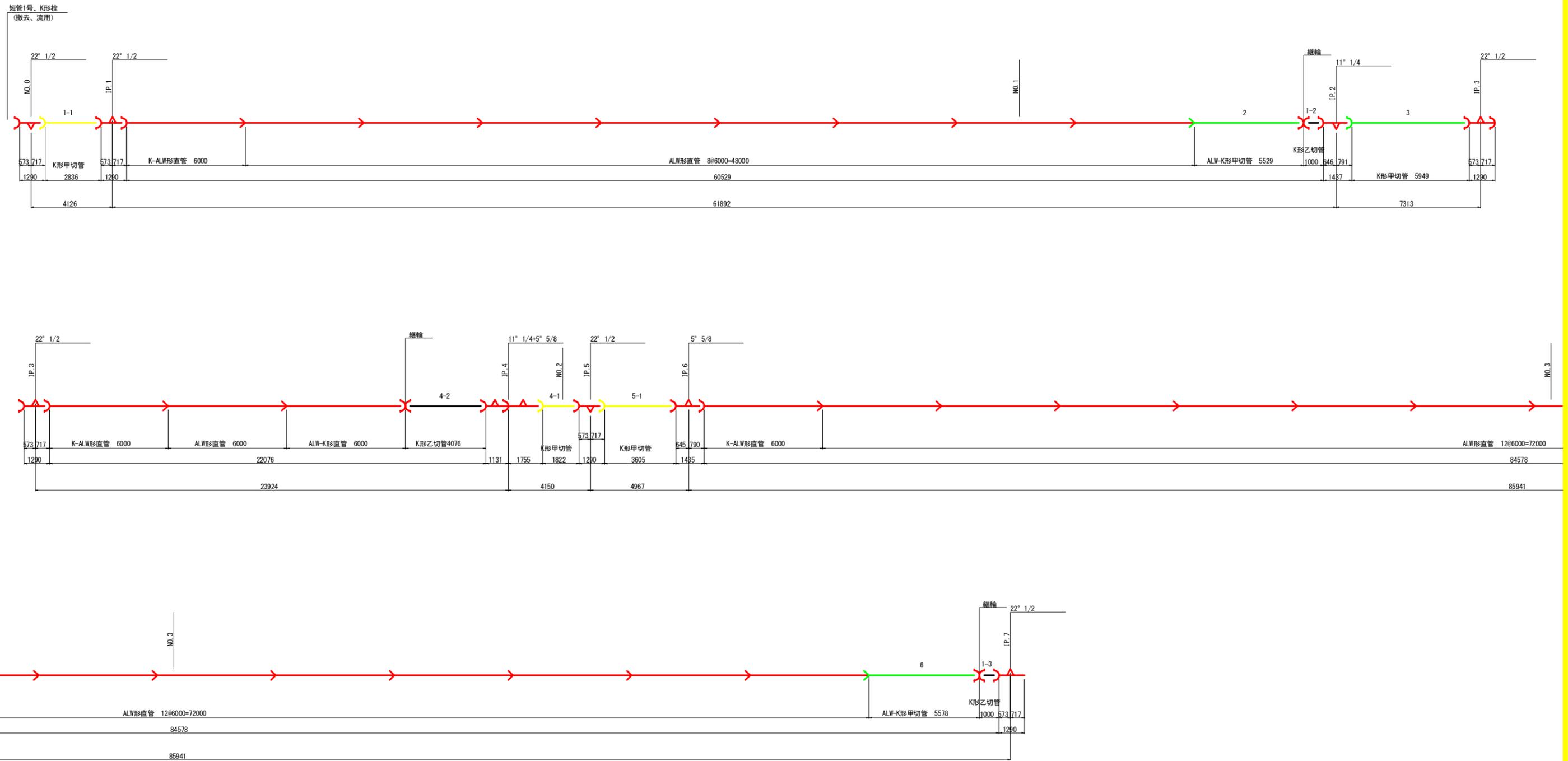


管種・管径	水道DCIPφ200 並列															DCIPφ600 (ALW形2種 K形D8種) 町道下: 建込簡易土留															水道DCIPφ200 並列															単独																																																																																																																																						
勾配	L=66.018 SL=66.018 h=0.160 i=0.00242(0-08-20)															L=225.885 SL=225.885 h=0.350 i=0.00155(0-05-20)															L=2.885 SL=2.885															L=2.885 SL=2.885																																																																																																																																						
土被り	1.24	1.30	1.20	1.25	1.27	1.31	1.25	1.23	1.23	1.24	1.28	1.20	1.27	1.23	1.26	1.28	1.28	1.32	1.34	1.44	1.50	1.54	1.54	1.54																																																																																																																																																												
管天高	3.390	3.390	3.209	3.230	3.219	3.201	3.182	3.177	3.175	3.167	3.100	3.094	3.027	3.022	2.945	2.932	2.927	2.899	2.880	2.880	2.885	2.880	2.885																																																																																																																																																													
地盤高	4.63	4.68	4.47	4.48	4.53	4.45	4.41	4.41	4.41	4.45	4.30	4.30	4.26	4.28	4.22	4.25	4.27	4.34	4.42	4.42	4.42	4.42	4.43																																																																																																																																																													
追加距離	0.000	4.126	50.000	66.018	68.000	73.331	85.000	97.255	100.000	101.405	106.372	150.000	192.313	197.136	200.000	250.000	258.115	261.413	279.894	288.000	291.903	296.154	300.000																																																																																																																																																													
短距離	0.000	4.126	45.874	16.018	7.313	11.669	12.255	2.745	1.405	4.967	43.628	42.313	4.823	2.884	50.000	8.115	3.298	18.481	12.009	4.251	3.846																																																																																																																																																															
測点	NO.0	IP.1	NO.1	IP.2	NO.1	IP.3	NO.1	IP.4	NO.2	IP.5	IP.6	NO.3	IP.7	NO.4	NO.5	IP.9	IP.10	IP.11	NO.5	IP.12	IP.13	NO.6																																																																																																																																																														
曲率図	IA:22-36-45															IA:13-41-03															IA:21-30-12															IA:16-10-59															IA:5-32-33															IA:22-30-37															IA:22-30-12															IA:21-37-23															IA:24-45-07															IA:6-30-48															IA:24-41-07															IA:6-54-12														

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

管 割 図 (1/2)

S=1:100

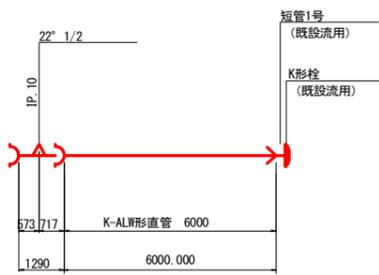
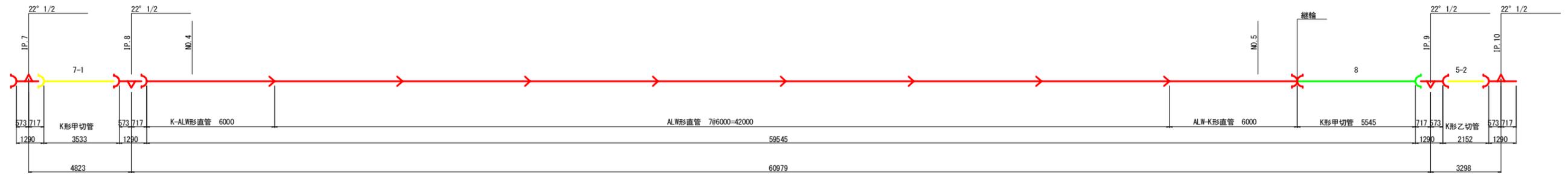


【注釈1】継手曲げ配管工法による継ぎ手1ヶ所の設計曲げ角度は1° 25'以内とする。

工事名	R1徳耕地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	管 割 図 (1/2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	4 / 21
会 社 名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

管 割 図 (2/2)

S=1:100



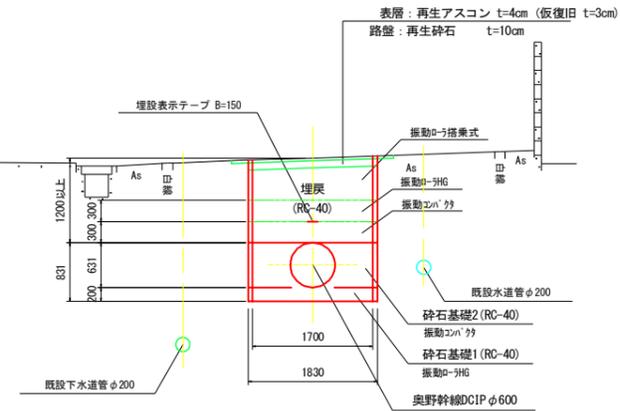
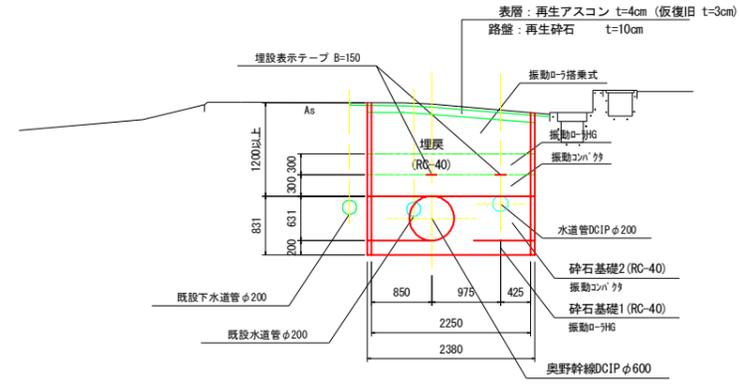
工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	管 割 図 (2/2)		
縮 尺	S=1:100	図面番号	5 / 21
会 社 名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

【注釈1】継手曲げ配管工法による継ぎ手1ヶ所の設計曲げ角度は1°25'以内とする。

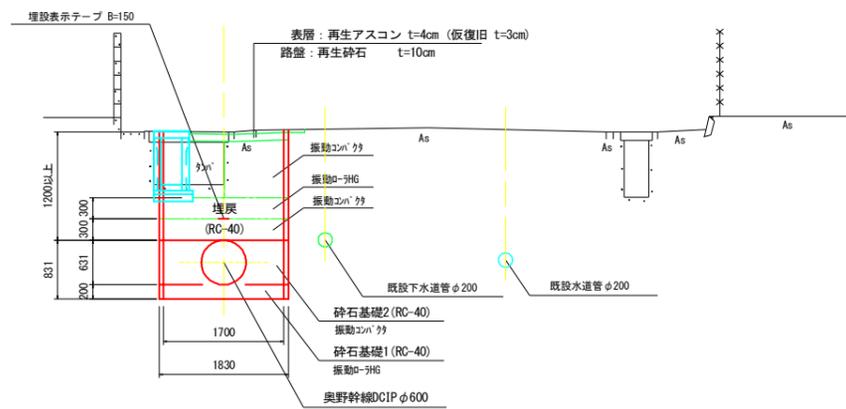
標準断面図

S=1:50

町道下 建込簡易土留



町道部水路下 建込簡易土留

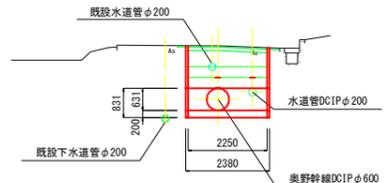


工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	6 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

横断面図

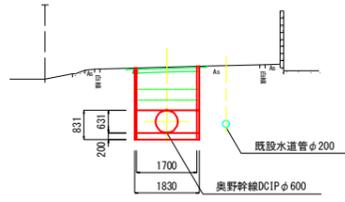
S=1:100

NO. 1
GH= 4.47
FH= 3.269
L= 45.874



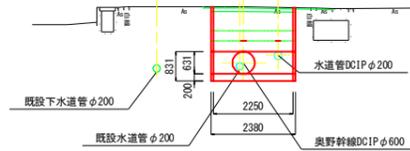
DL=0.00

NO. 2
GH= 4.41
FH= 3.177
L= 15.000



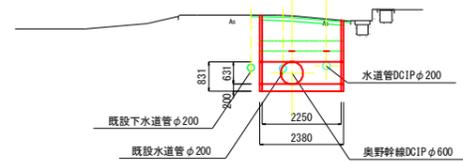
DL=0.00

NO. 5
GH= 4.22
FH= 2.945
L= 50.000



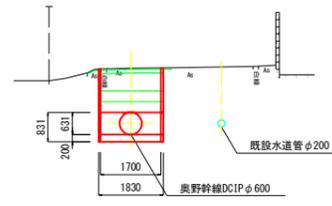
DL=0.00

IP. 1
GH= 4.68
FH= 3.380
L= 4.126



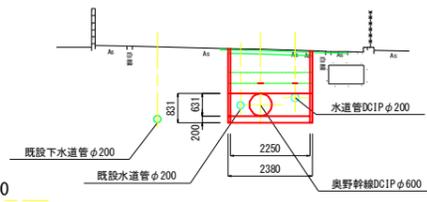
DL=0.00

NO. 1+35.000
GH= 4.45
FH= 3.201
L= 18.982



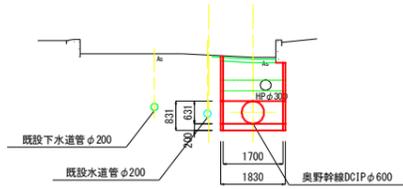
DL=0.00

NO. 4
GH= 4.28
FH= 3.022
L= 50.000



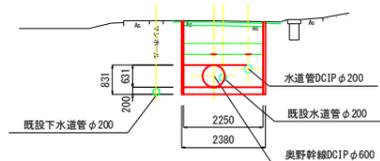
DL=0.00

NO. 0
GH= 4.63
FH= 3.390
L= 0.000



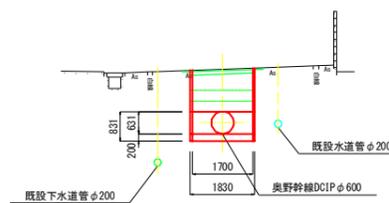
DL=0.00

IP. 2
GH= 4.48
FH= 3.230
L= 16.018



DL=0.00

NO. 3
GH= 4.30
FH= 3.100
L= 50.000



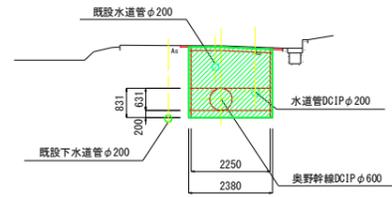
DL=0.00

工事名	R1徳耕地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	横断面図		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

土工図 掘削

S=1:100

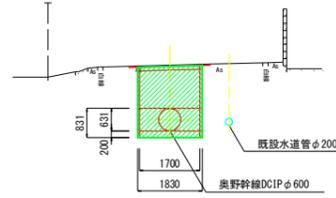
NO. 1
GH= 4.47
FH= 3.269
L= 45.874



掘削 4.7

DL=0.00

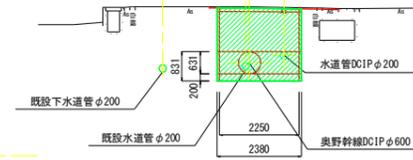
NO. 2
GH= 4.41
FH= 3.177
L= 15.000



掘削 3.7

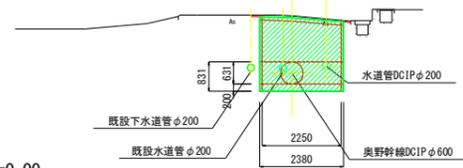
DL=0.00

NO. 5
GH= 4.22
FH= 2.945
L= 50.000



掘削 4.9

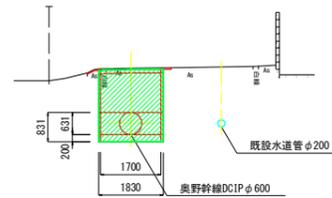
IP. 1
GH= 4.68
FH= 3.380
L= 4.126



掘削 4.9

DL=0.00

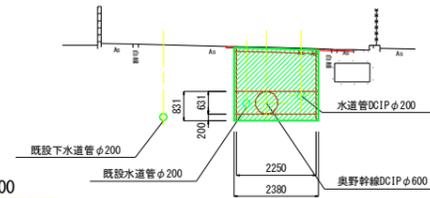
NO. 1+35.000
GH= 4.45
FH= 3.201
L= 18.982



掘削 3.7

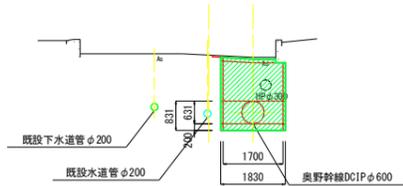
DL=0.00

NO. 4
GH= 4.28
FH= 3.022
L= 50.000



掘削 4.9

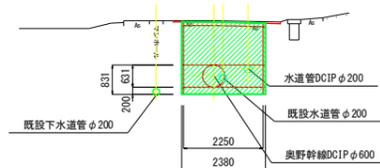
NO. 0
GH= 4.63
FH= 3.390
L= 0.000



掘削 3.7

DL=0.00

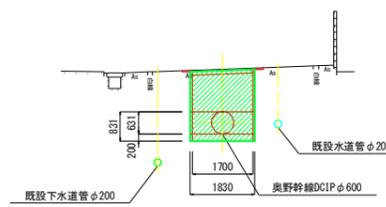
IP. 2
GH= 4.48
FH= 3.230
L= 16.018



掘削 4.8

DL=0.00

NO. 3
GH= 4.30
FH= 3.100
L= 50.000



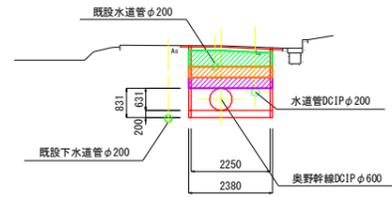
掘削 3.6

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	土工図 掘削		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

土工図 埋戻

S=1:100

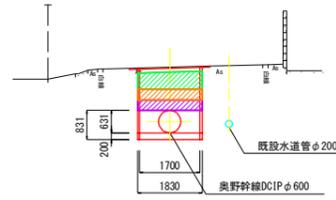
NO. 1
GH= 4.47
FH= 3.269
L= 45.874



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	1.1

DL=0.00

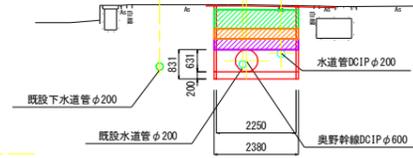
NO. 2
GH= 4.41
FH= 3.177
L= 15.000



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	0.9

DL=0.00

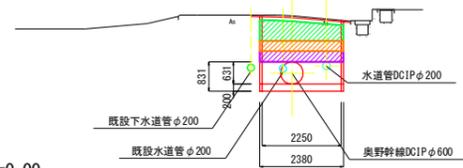
NO. 5
GH= 4.22
FH= 2.945
L= 50.000



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	1.3

DL=0.00

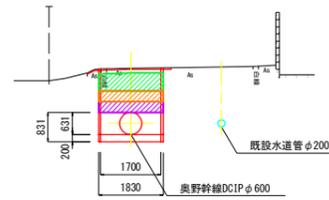
IP. 1
GH= 4.68
FH= 3.380
L= 4.126



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	1.3

DL=0.00

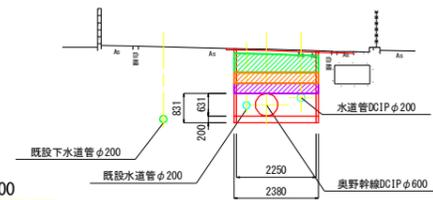
NO. 1+35.000
GH= 4.45
FH= 3.201
L= 18.982



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	0.9

DL=0.00

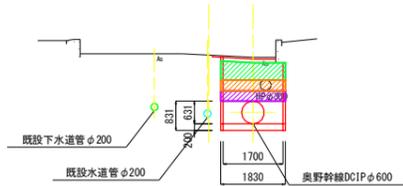
NO. 4
GH= 4.28
FH= 3.022
L= 50.000



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	1.2

DL=0.00

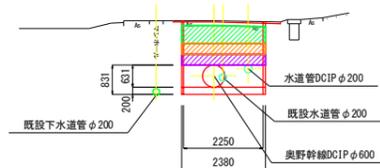
NO. 0
GH= 4.63
FH= 3.390
L= 0.000



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	0.9

DL=0.00

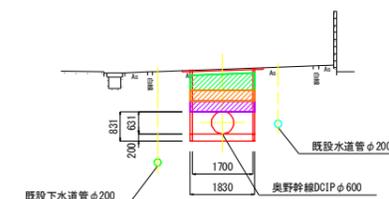
IP. 2
GH= 4.48
FH= 3.230
L= 16.018



埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	1.2

DL=0.00

NO. 3
GH= 4.30
FH= 3.100
L= 50.000



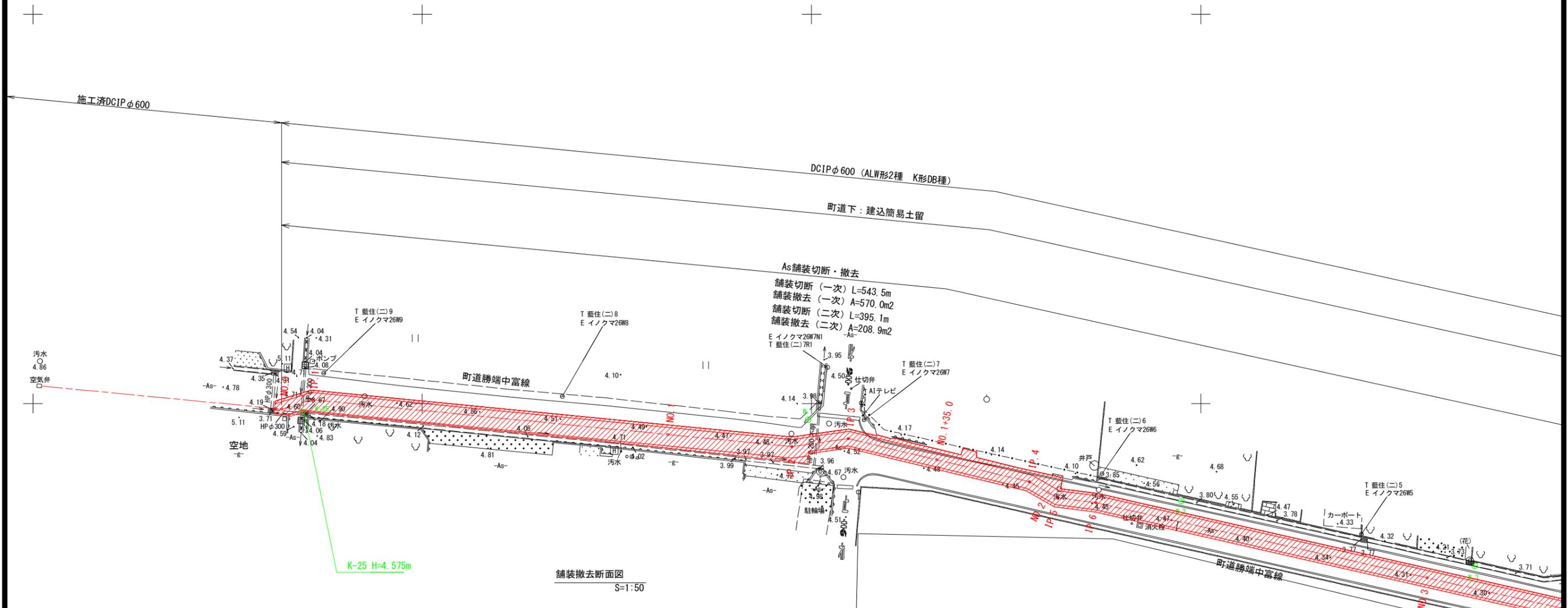
埋戻1 (RC-40)	別途
埋戻2 (RC-40)	別途
埋戻3 (RC-40)	0.8

DL=0.00

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	土工図 埋戻		
縮尺	S=1:100	図面番号	9 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

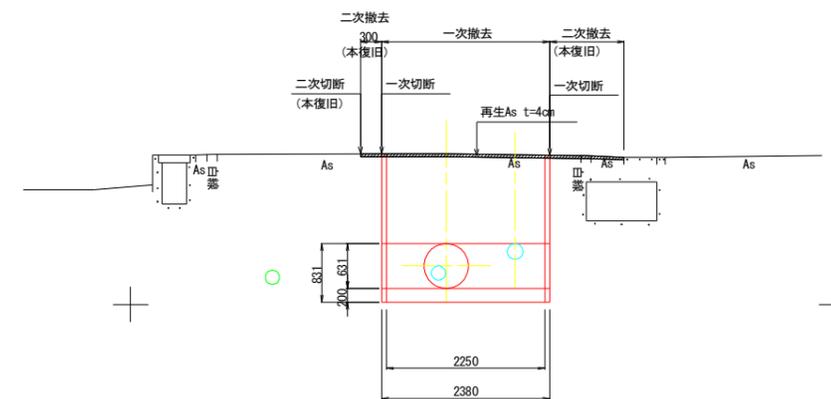
撤去工 計画図(1/2)

S=1:250



As舗装切断・撤去
 舗装切断 (一次) L=543.5m
 舗装撤去 (一次) A=570.0m²
 舗装切断 (二次) L=395.1m
 舗装撤去 (二次) A=208.9m²

舗装撤去断面図
S=1:50

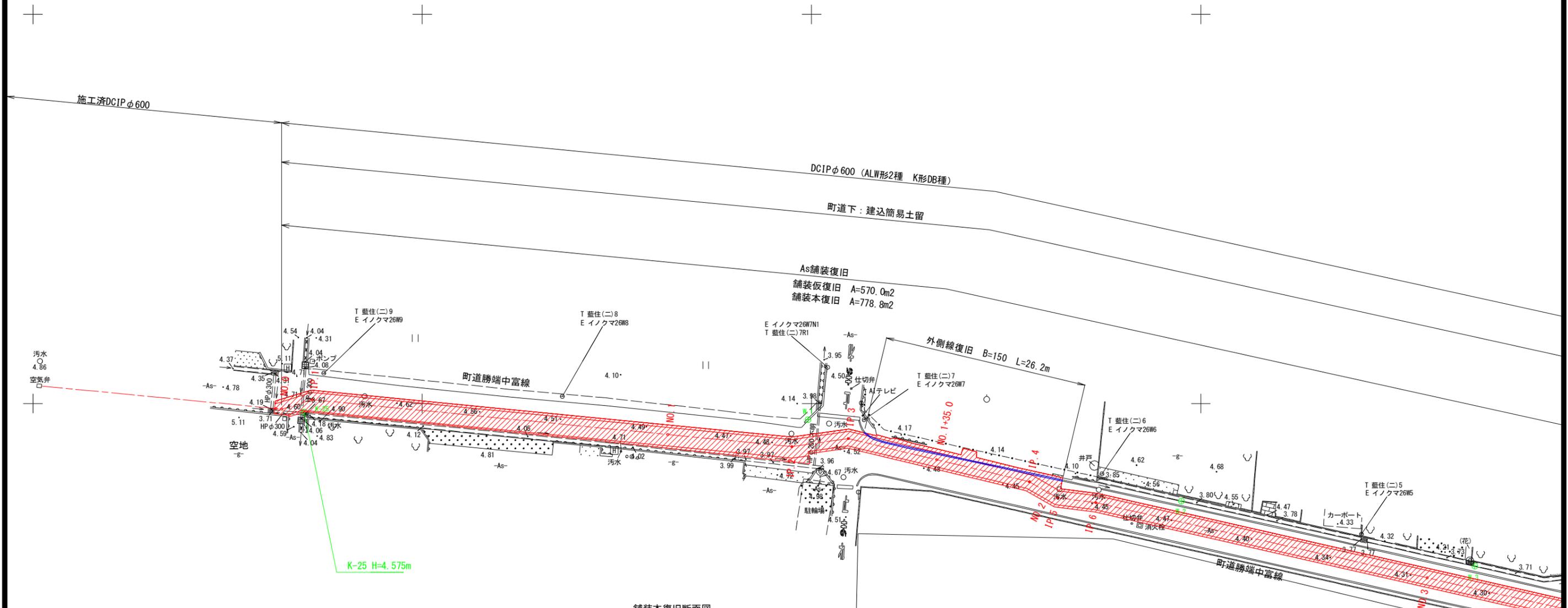


かねこみそ (株)

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	撤去工 計画図(1/2)		
縮尺	S=1:250	図面番号	10 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

復旧工 計画図(1/2)

S=1:250

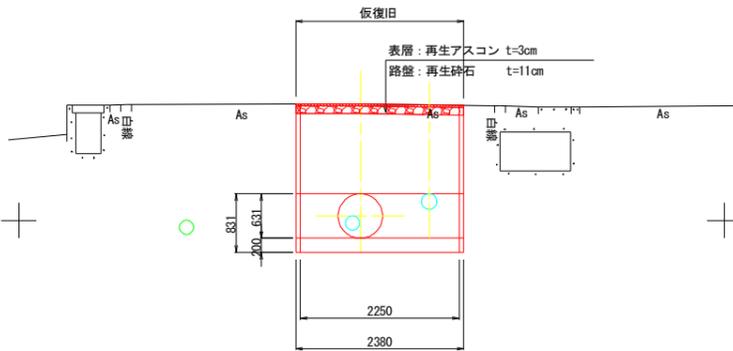
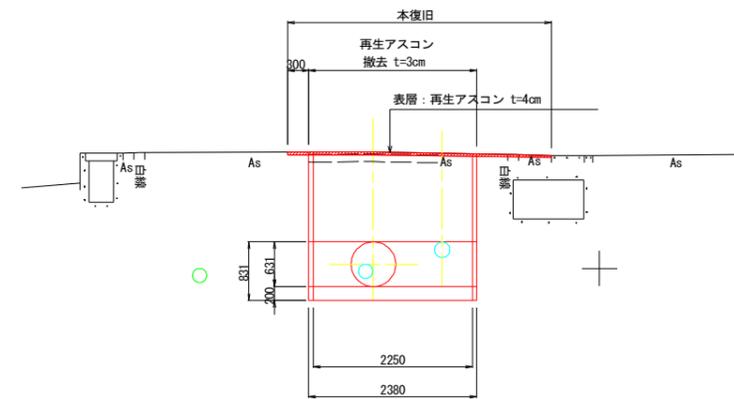


K-25 H=4.575m

かねこみそ (株)

舗装本復旧断面図
S=1:50

舗装仮復旧断面図
S=1:50

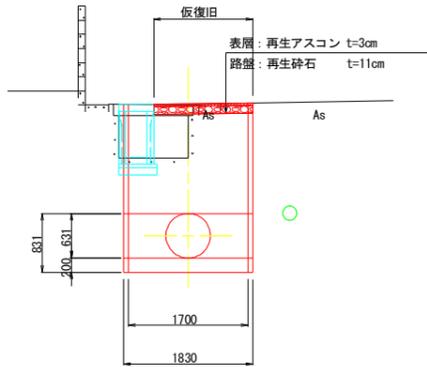


工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	復旧工 計画図(1/2)		
縮尺	S=1:250	図面番号	12 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

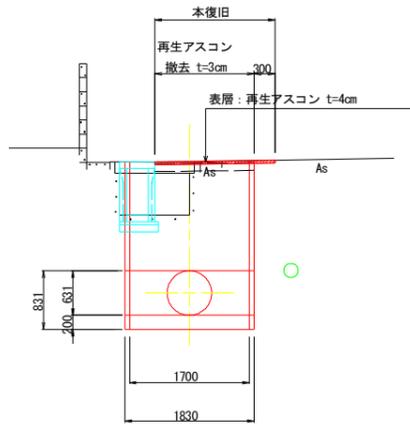
復旧工 計画図(2/2)

S=1:250

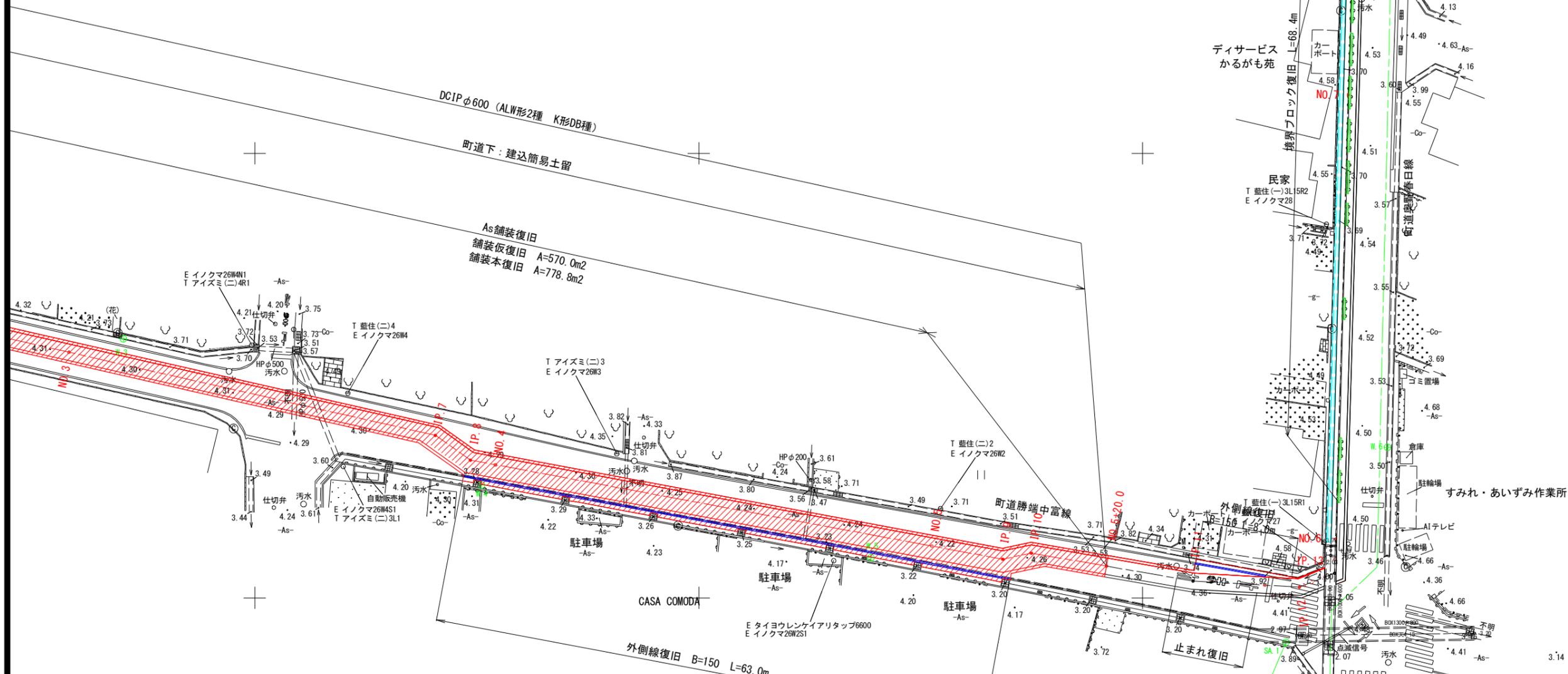
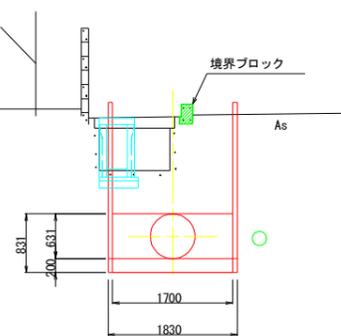
舗装仮復旧断面図 S=1:50



舗装本復旧断面図 S=1:50



境界ブロック復旧断面図 S=1:50

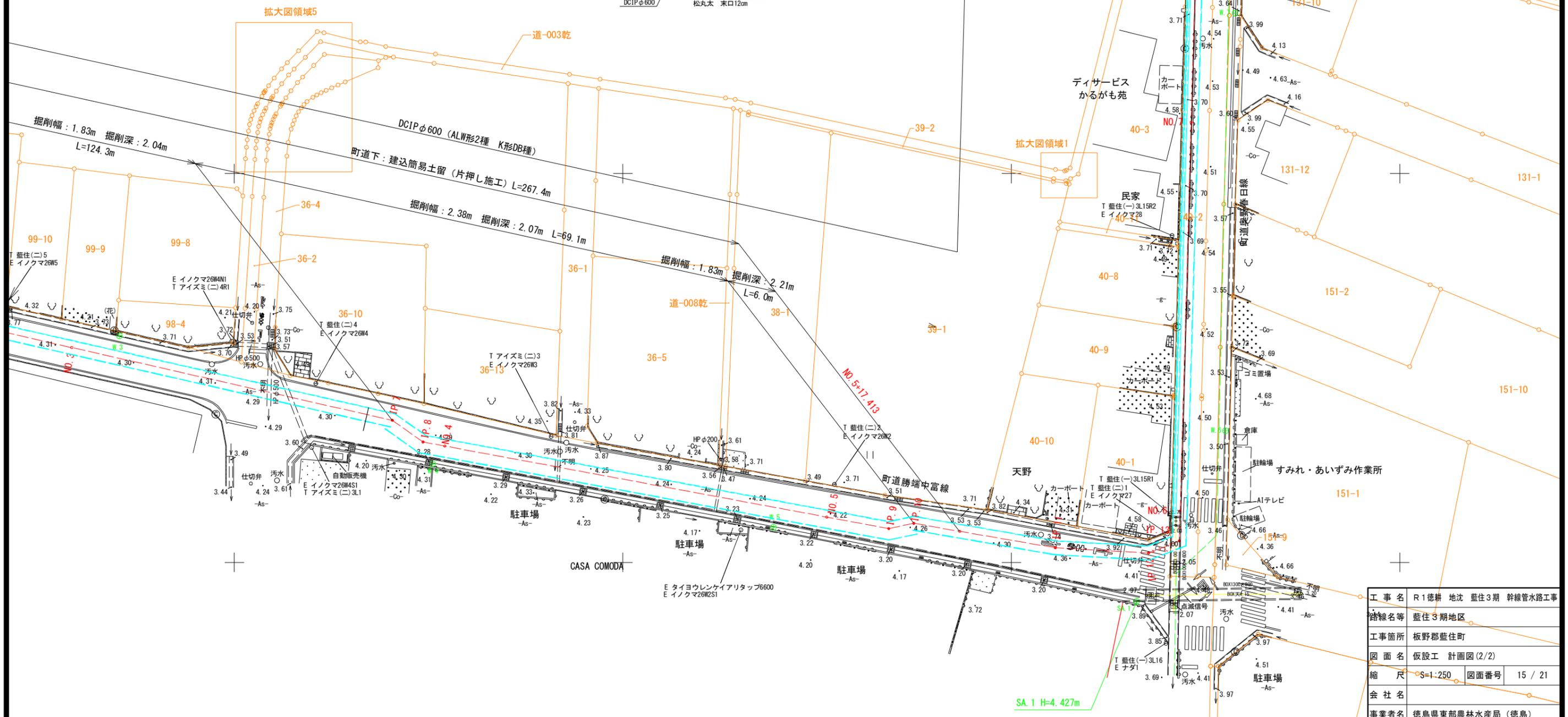
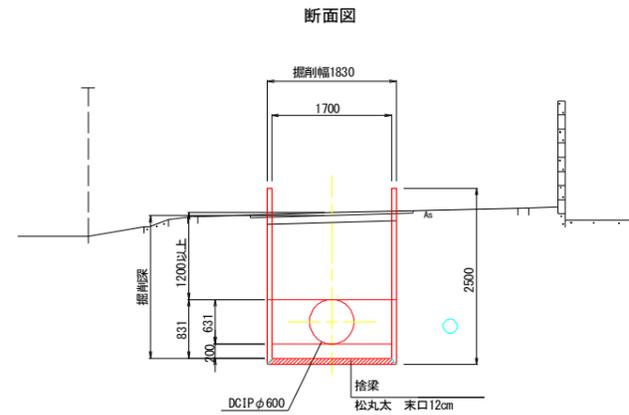
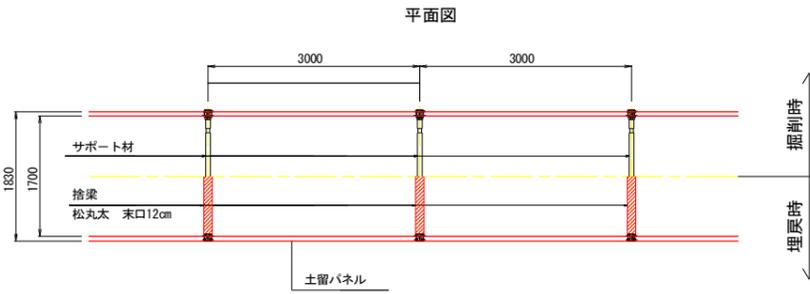


工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事
路線名等	藍住3期地区
工事箇所	板野郡藍住町
図面名	復旧工 計画図(2/2)
縮尺	S=1:250 図面番号 13 / 21
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)

仮設工 計画図(2/2)

S=1:250

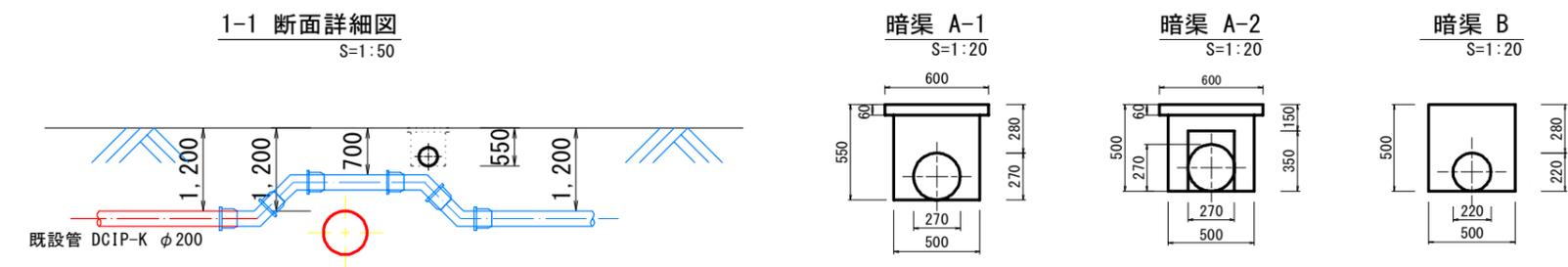
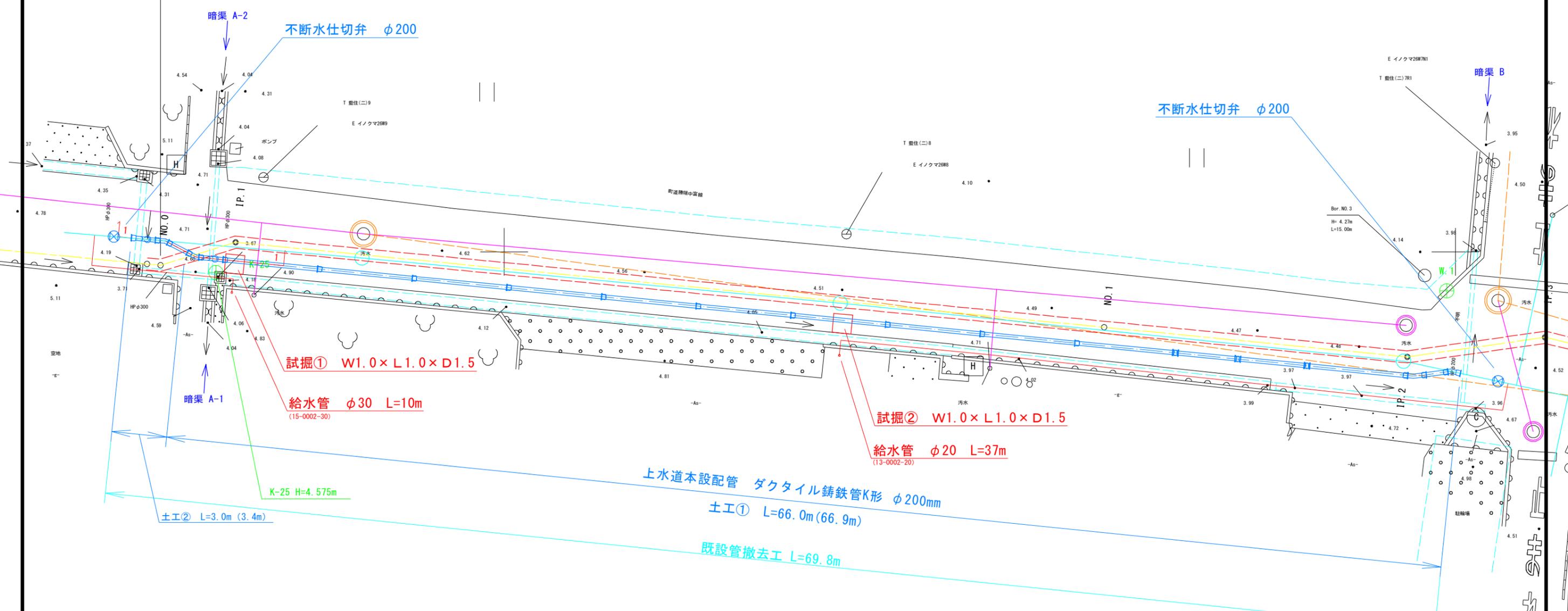
建込簡易土留
S=1:50
(NO. 1+18.0~IP. 7)
(IP. 10~NO. 5+38.0)



工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事
路線名等	藍住3期地区
工事箇所	板野郡藍住町
図面名	仮設工 計画図(2/2)
縮尺	S=1:250 図面番号 15 / 21
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)

水道撤去・移設 計画平面図(1)

S=1:100

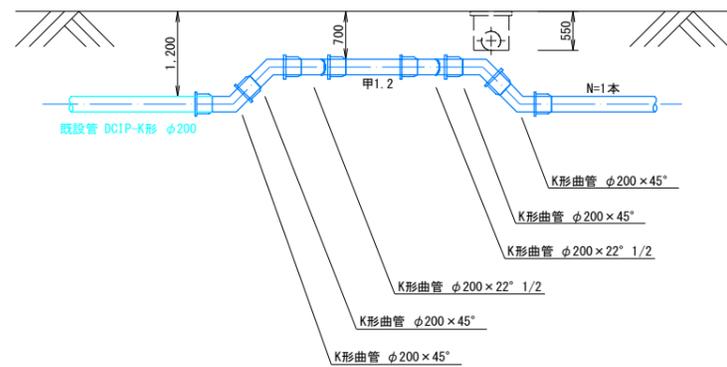
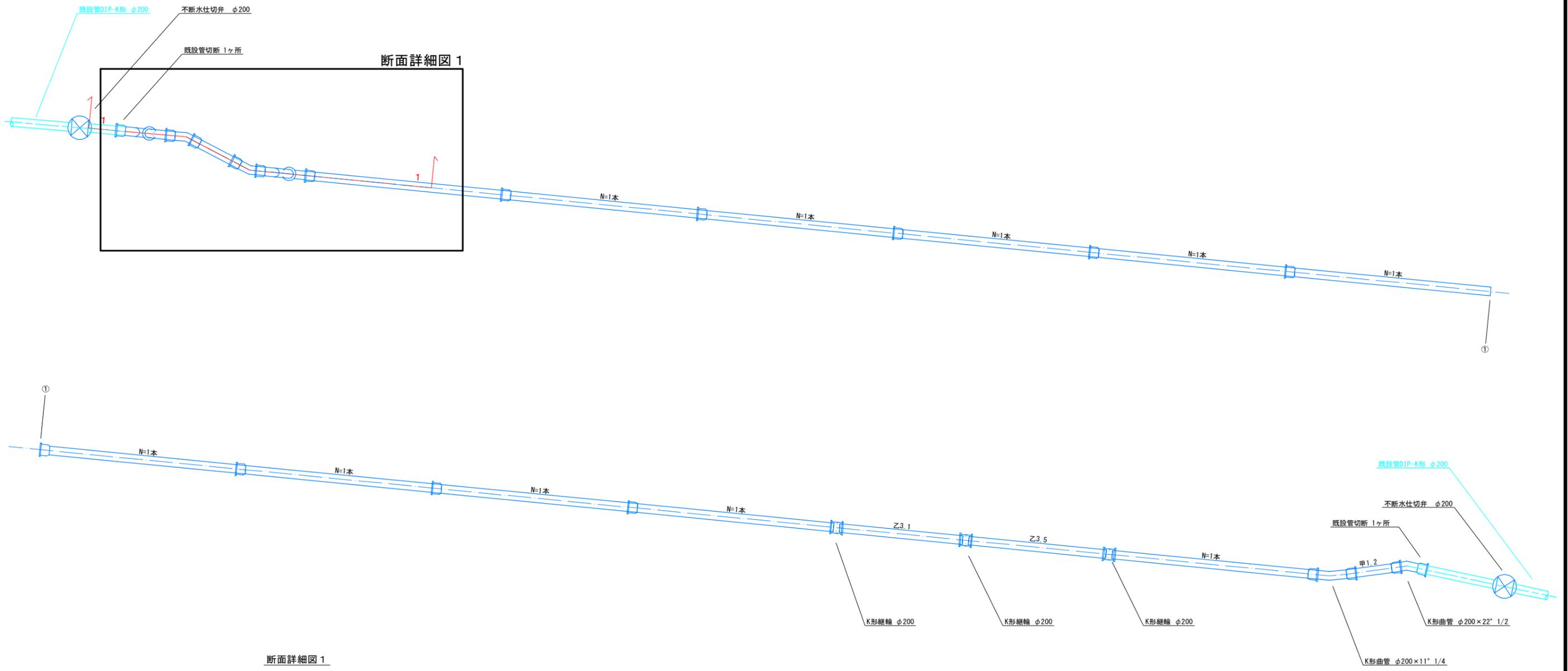


- : 計画管路(奥野幹線)
- : 計画管路(支線水路)
- : 水道移設
- : 下水(推進)
- : 下水(開削)
- : 既設上水道

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	水道撤去・移設 計画平面図(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	16 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

水道撤去・移設 配管詳細図 (1)

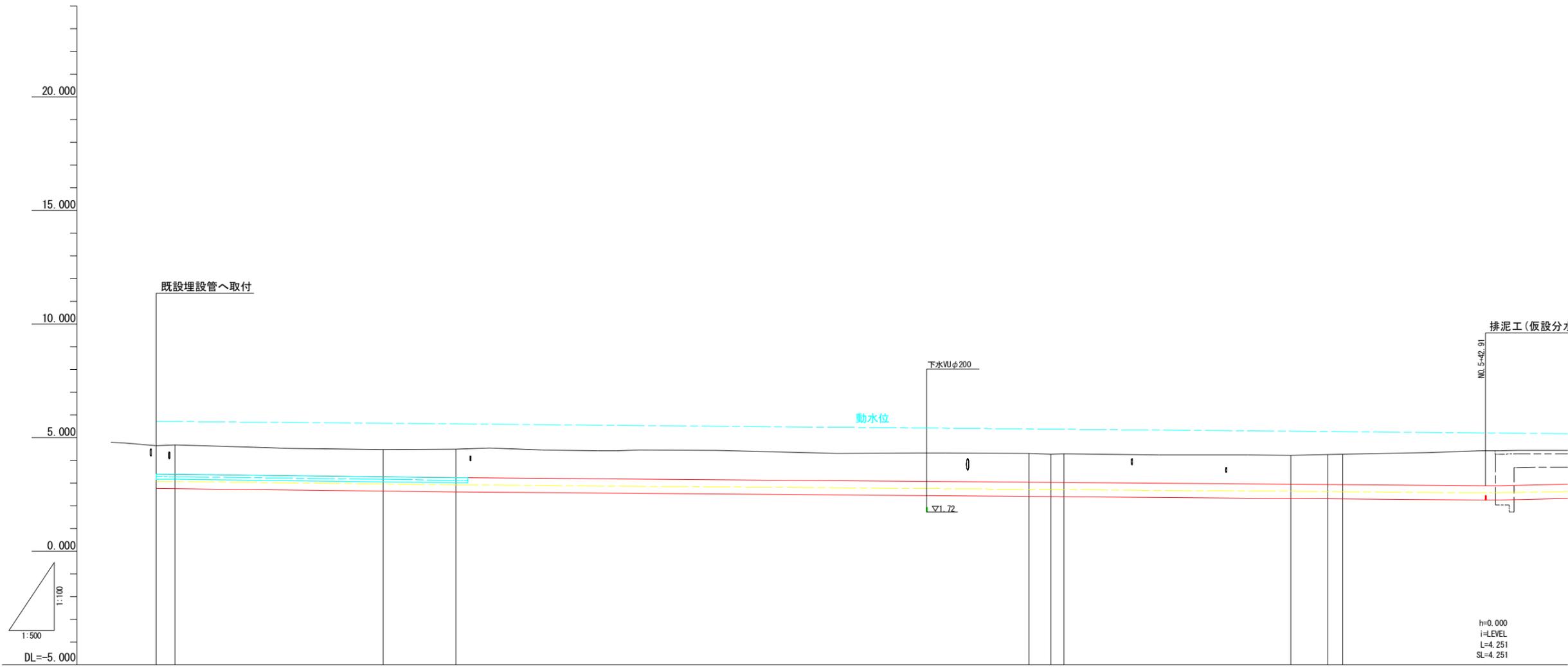
Non Scale



工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	水道撤去・移設 配管詳細図 (1)		
縮尺	図面番号	17 / 21	
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

水道移設 縦断面図(1)

H=1:500
V=1:100

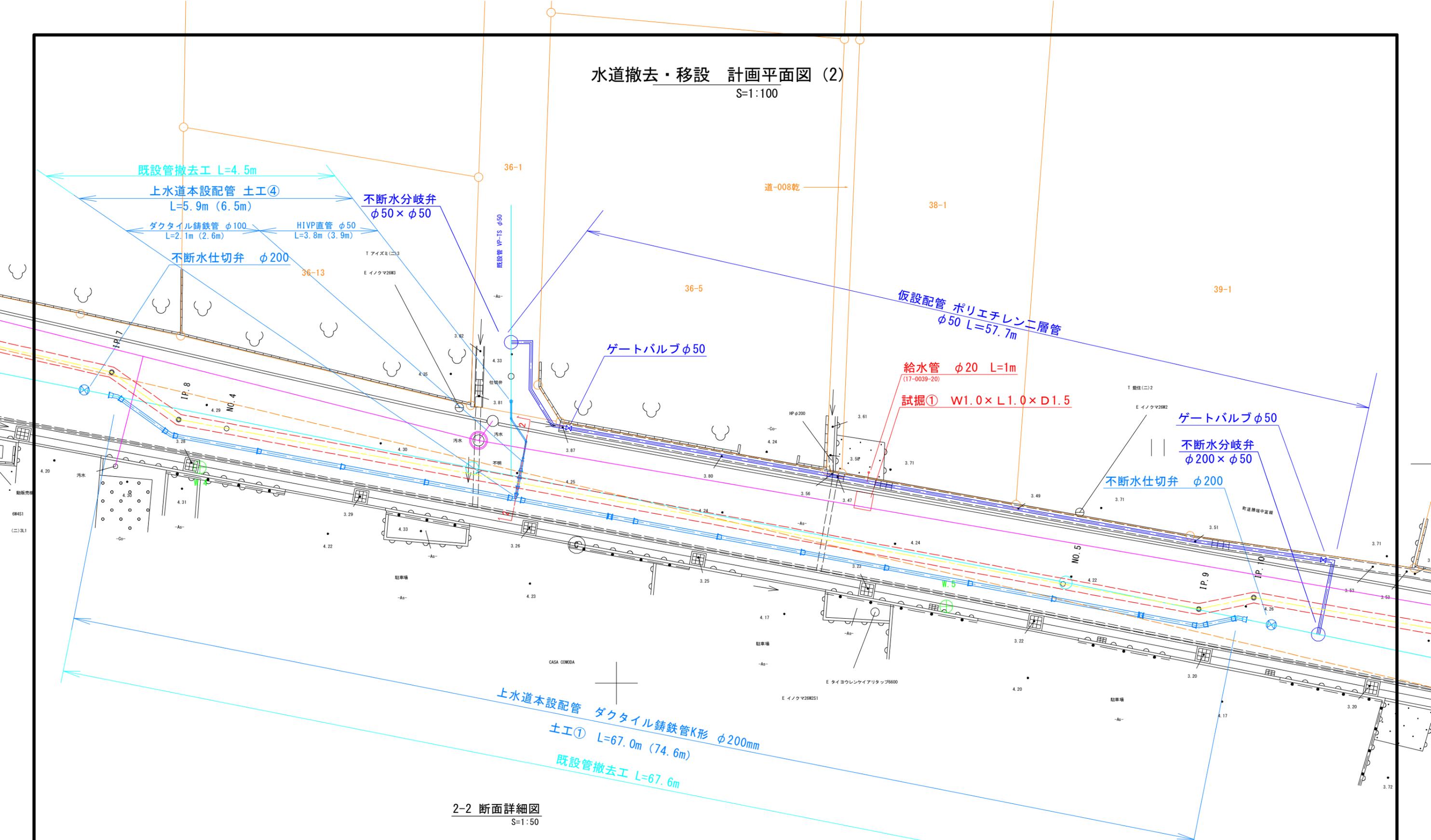


管種・管径	DCIP-Kφ200		DCIPφ600 (DE種) 町道下: 建込簡易土留													
勾配	3.390		h=0.160 i=0.00242 (0-08-20) L=66.018 SL=66.018				3.230				h=0.350 i=0.00155 (0-05-20) L=225.885 SL=225.885				2.880	
土被り	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	1.20	
管天高	3.430	3.480	3.270	3.280			3.100	3.060	3.080			3.020	3.050	3.070		
地盤高	4.63	4.68	4.47	4.48			4.30	4.26	4.28			4.22	4.25	4.27		
追加距離	0.000	4.126	50.000	66.018			192.313	197.136	200.000			250.000	288.115	281.413		
短距離	0.000	4.126	45.874	16.018			42.313	4.823	2.884			50.000	8.115	3.298		
測点	NO.0	IP.1	NO.1	IP.2			IP.7	IP.8	NO.4			NO.5	IP.9	IP.10		
曲率図	IA=22-36-45		IP.3 IA=21-30-12		IP.4 IA=16-10-59		IP.6 IA=5-32-33		IP.7 IA=22-30-12		IP.8 IA=22-21-07		IP.9 IA=22-21-04		IP.10 IA=21-37-23	

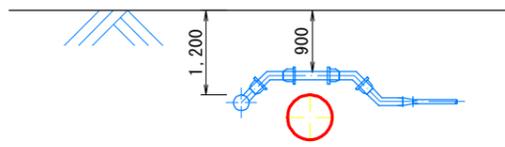
工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管路工		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	水道移設 縦断面図(1)		
縮尺	図示	図面番号	18 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		

水道撤去・移設 計画平面図 (2)

S=1:100



2-2 断面詳細図 S=1:50

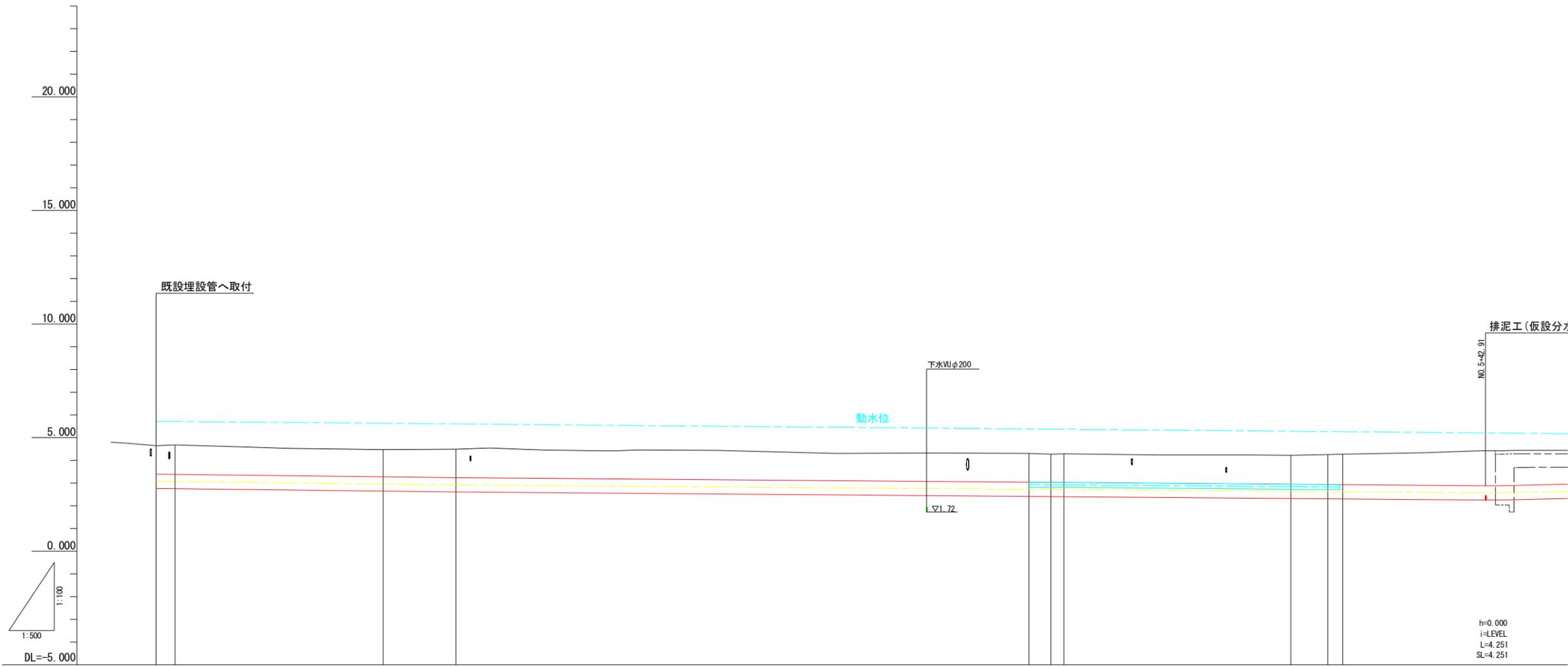


- : 計画管路(奥野幹線)
- : 計画管路(支線水路)
- : 水道移設
- : 下水(推進)
- : 下水(開削)
- : 既設上水道

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管水路工事
路線名等	藍住3期地区
工事箇所	板野郡藍住町
図面名	水道撤去・移設 計画平面図(2)
縮尺	S=1:100 図面番号 19 / 21
会社名	
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島)

水道移設 縦断面図(2)

H=1:500
V=1:100



管種・管径	DCIPφ600 (DE種) 町道下：建込簡易土留		DCIP-Kφ200	
勾配	h=0.160 i=0.00242 (0-08-20) L=66.018 SL=66.018		h=0.350 i=0.00155 (0-05-20) L=225.885 SL=225.885	
土被り	1.20	1.20	1.20	1.20
管天高	3.430	3.480	3.270	3.280
地盤高	4.63	4.68	4.47	4.48
追加距離	0.000	4.126	50.000	66.018
短距離	0.000	4.126	45.874	16.018
測点	NO.0 IP.1	NO.1	IP.2	NO.2
曲率図	IP.1 IA=22-36-45		IP.2 IA=13-41-03	IP.3 IA=21-30-12
	IP.4 IA=16-10-59		IP.5 IA=22-30-37	IP.6 IA=5-32-33
	IP.7 IA=22-30-12		IP.8 IA=22-21-07	NO.3
	IP.9 IA=24-45-07		NO.4	NO.5
	IP.10 IA=21-37-23		IP.11 IA=6-33-48	IP.12 IA=24-41-07
	IP.13 IA=66-54-12			

工事名	R1徳耕 地沈 藍住3期 幹線管路工		
路線名等	藍住3期地区		
工事箇所	板野郡藍住町		
図面名	水道移設 縦断面図(2)		
縮尺	図示	図面番号	21 / 21
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島)		