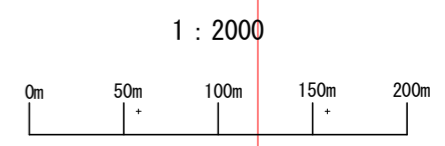
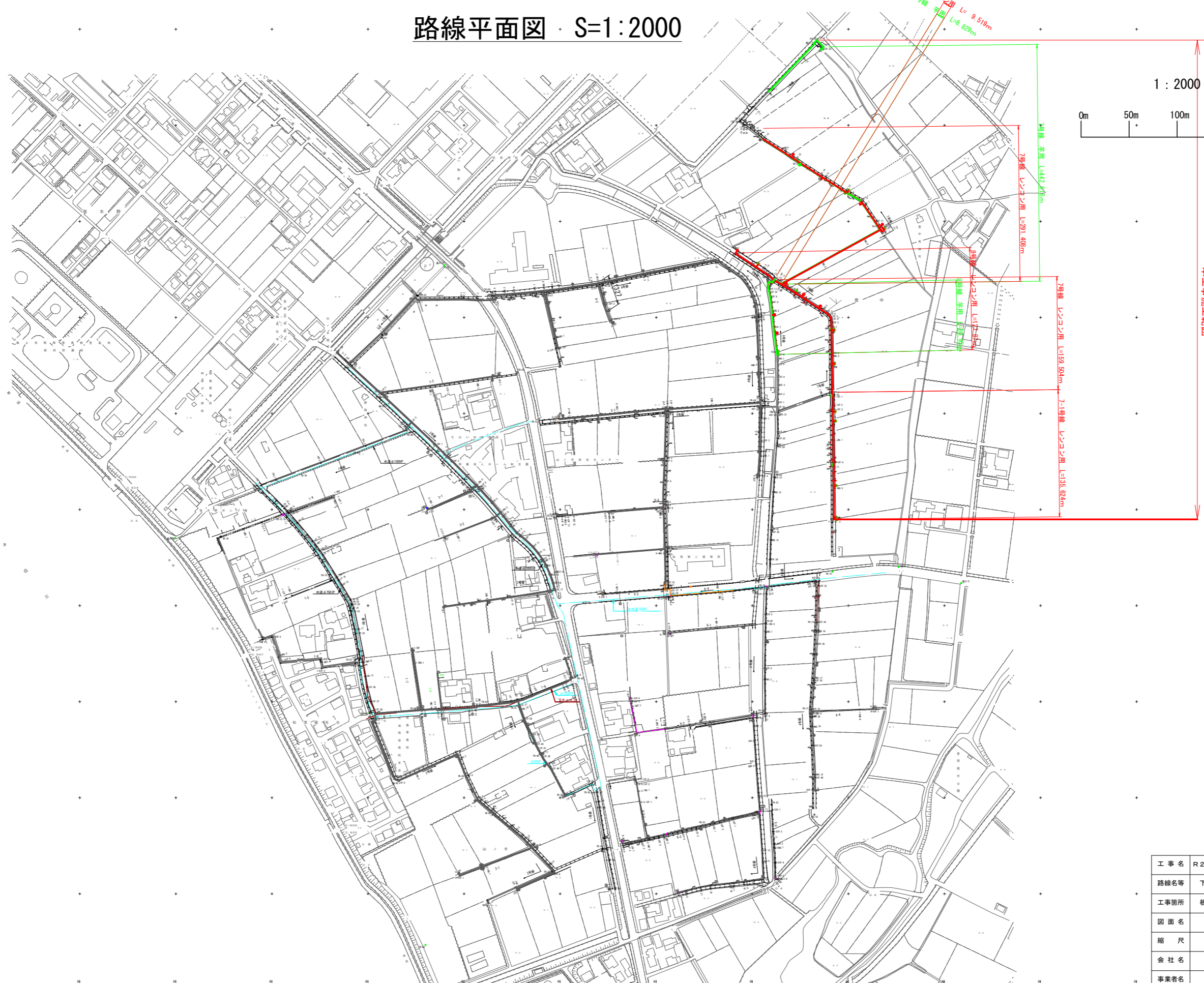


R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事

番号	図名
1	平面図
2	7号線縦断図
3	7-1,7-2号線縦断図
4	8号線,8-1号線縦断図
5	8-1号線詳細図
6	7号線横断図(1)
7	7号線横断図(2)
8	8号線横断図
9	7号線給水栓図(1)
10	7号線給水栓図(2)
11	8号線給水栓図
12	添架金具詳細図
13	7号線水管橋部復旧図
14	制水弁室構造図
15	給水栓設置一般図
16	掘削標準図(1)
17	掘削標準図(2)

路線平面図 S=1:2000



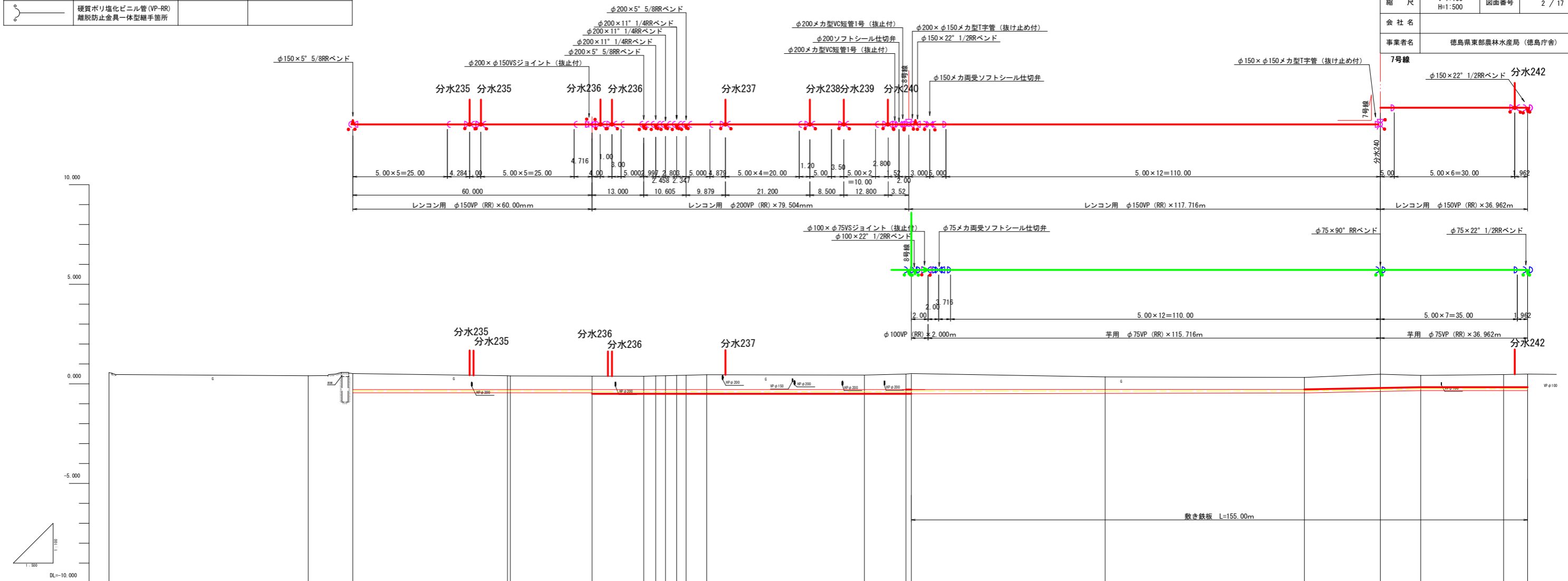
本工事施工範囲

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	平面図		
縮尺	S=1:2000	図面番号	1 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

管記号凡例			
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 通常継手箇所		ダクタイル鋳鉄管 K形 (DIP-K) 通常継手箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具取付箇所		ダクタイル鋳鉄管 K形 (DIP-K) 特殊押輪取付箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具一体型継手箇所		

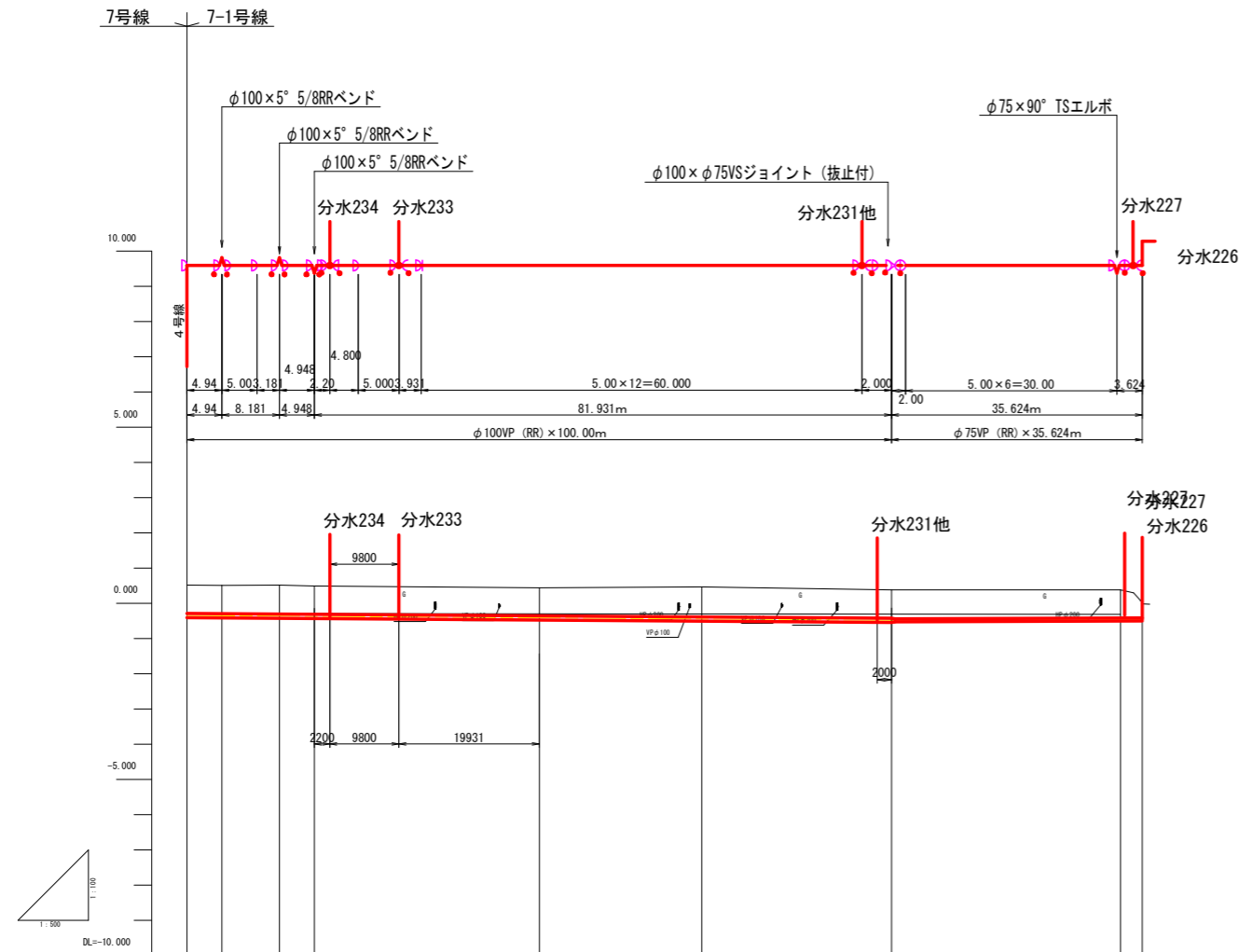
7号線縦断図

工事名	R2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3 工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		



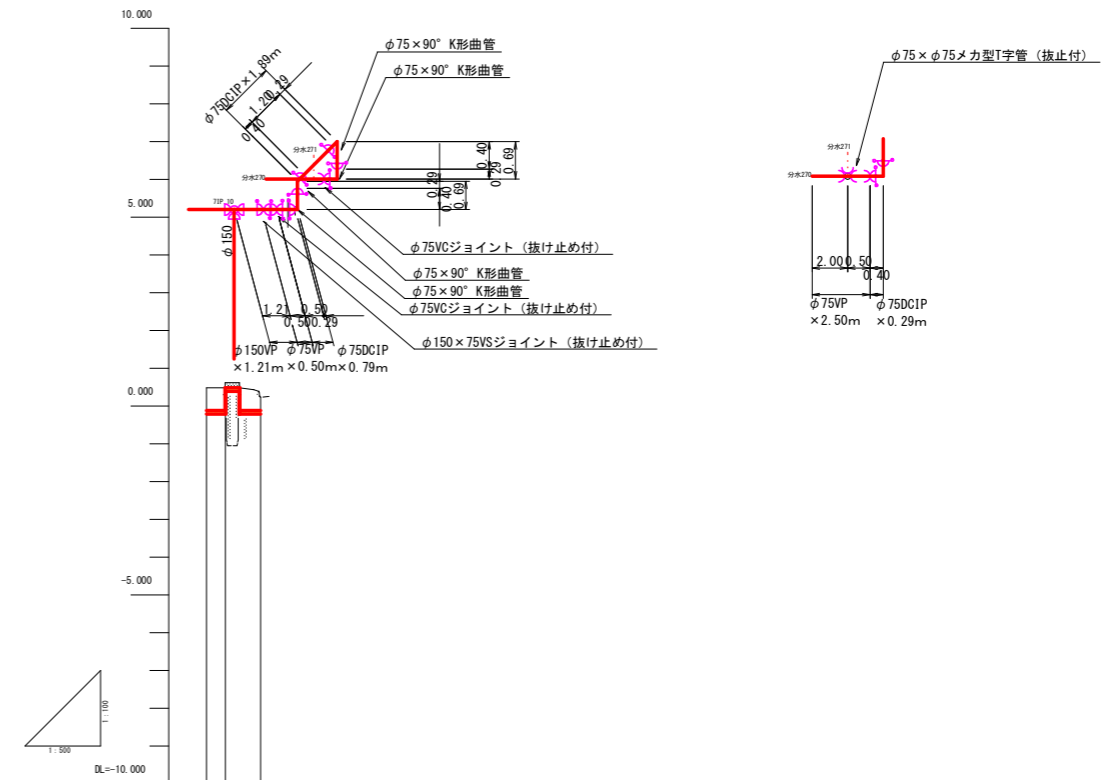
勾配	廃止区間		LEVEL																				
管種管径			レンコン用 φ150VP (RR) × 60.00mm						レンコン用 φ200VP (RR) × 79.504mm						レンコン用 φ150VP (RR) × 117.716m			レンコン用 φ150VP (RR) × 36.962m					
土工種別			φ150 農道						φ150 農道						茅用 φ100VP (RR) × 2.000m, 茅用 φ75VP (RR) × 115.716m			茅用 φ75VP (RR) × 36.962m					
管天高さ			-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.284	-0.276	-0.276	-0.207	-0.171	-0.171	-0.171	
土被り			0.800	0.689	0.682	0.688	0.688	0.688	0.685	0.682	0.682	0.709	0.716	0.741	0.725	0.803	0.803	0.625	0.600	0.691	0.600	0.641	0.668
地盤高	0.569	0.411	0.516	0.405	0.398	0.384	0.384	0.401	0.408	0.425	0.432	0.457	0.441	0.519	0.519	0.349	0.324	0.484	0.429	0.470	0.407	0.407	
追加距離	0.000	50.000	61.216	100.000	100.721	121.216	134.216	137.213	138.671	142.474	144.821	150.000	189.584	200.000	201.336	250.000	300.000	319.052	329.180	350.000	356.014	356.014	
点間距離	0.000	50.000	11.216	38.784	0.721	20.495	13.000	2.997	2.458	2.803	2.347	5.179	39.584	10.416	1.336	48.664	50.000	19.052	10.108	20.840	6.014	6.014	
測点	7M0.0	7M0.1	7IP.1	7M0.2	7IP.2	+20.495	7IP.3	7IP.4	7IP.5	7IP.6	7IP.7	7M0.3	7IP.8	7M0.4	7IP.9	7M0.5	7M0.6	7IP.10	7IP.11	7M0.7	7IP.12		
平面線形曲率図			IP.1 IA=71-12-54	IP.2 IA=0-05-48		IP.3 IA=7-08-56	IP.4 IA=10-55-151P	IP.5 IA=11-29-33	IP.6 IA=14-29-11	IP.7 IA=6-12-39		IP.8 IA=1-27-01	IP.9 IA=119-42-31					IP.10 IA=95-22-11	IP.11 IA=0-00-31		IP.12 IA=26-41-27		

7-1号線縦断図



勾配	0.176%		LEVEL						
管種管径	レンコン用 φ100VP (RR) × 100.00m		φ75VP (RR) × 35.624m						
土工種別	農道								
管天高さ	-0.284	-0.293	-0.307	-0.316	-0.372	-0.413	-0.46	-0.46	
土被り	0.800	0.800	0.828	0.808	0.813	0.880	0.840	0.847	0.463
地盤高	0.516	0.507	0.521	0.492	0.441	0.467	0.380	0.387	0.003
追加距離	0.000	4.940	13.121	18.069	50.000	73.052	100.000	132.503	135.624
点間距離	4.940	8.181	4.948		31.931	23.052	26.948	32.503	3.121
測点	7-1P.1	7-1P.1	7-1P.2	7-1P.3	7-1NO.1	7-1P.4	7-1NO.2	7-1P.5	7-1P.
平面線形	IA-8-16-03A-6-00		IA-6-35-39		IA-0-44-50		IA-90-00-00		

7-2号線縦断図



勾配	詳細図参照
管種管径	詳細図参照
土工種別	農道 農道 水路横断
管天高さ	-0.116 -0.116 -0.116
土被り	0.600 0.600 0.600 0.600
地盤高	0.484 0.484 0.484 0.484
追加距離	0.000 2.500 4.390 7.180
点間距離	0.000 2.500 1.890 2.790
測点	7-2P.10 7-2P.11 7-2P.12 7-2P.
平面線形	IP.1 IA-90-00-00

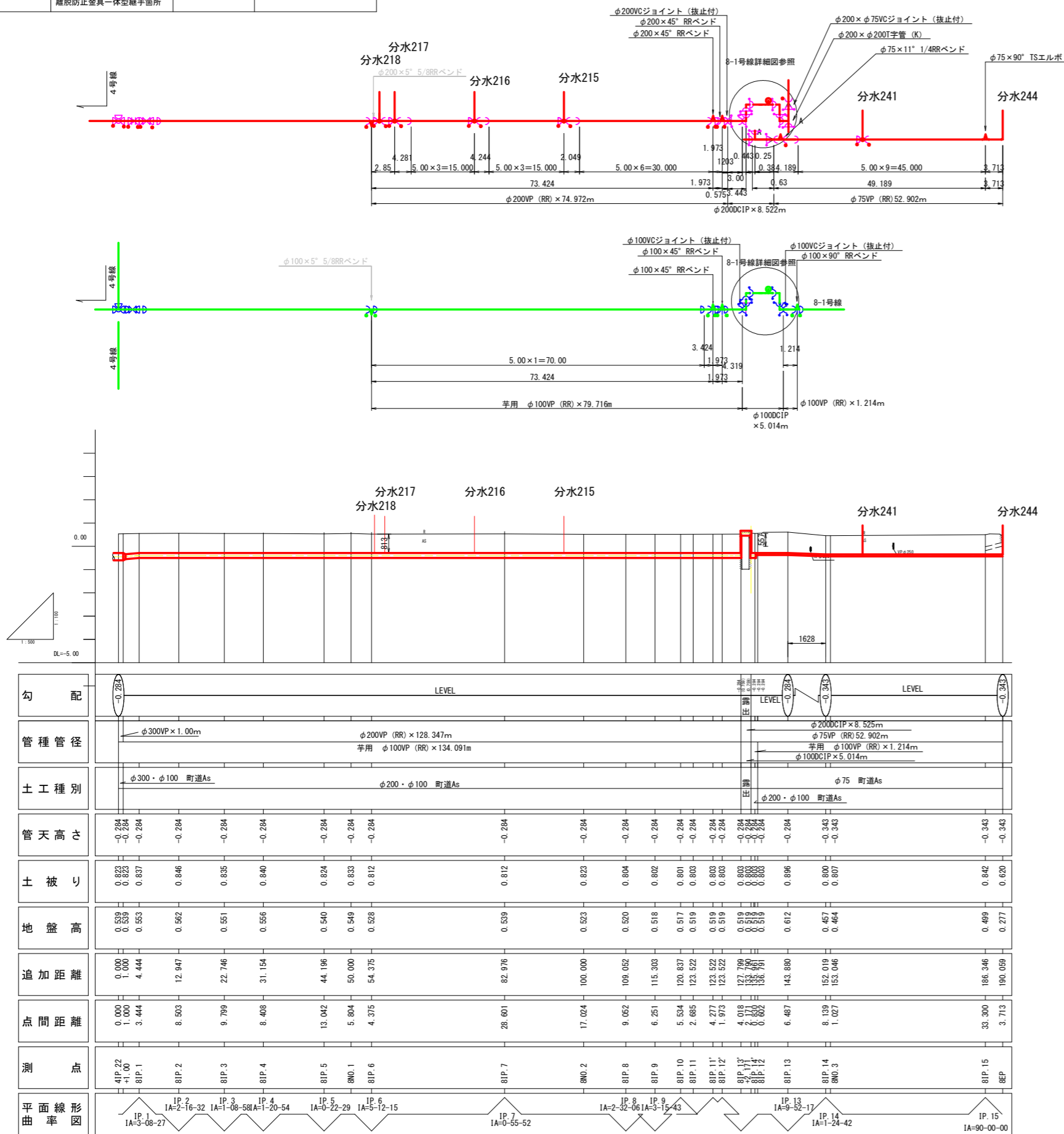
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 通常継手箇所		ダクタイル鑄鉄管 K形 (DIP-K) 通常継手箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具取付箇所		ダクタイル鑄鉄管 K形 (DIP-K) 特殊押輪取付箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具一体型継手箇所		

7-1, 7-2号支線

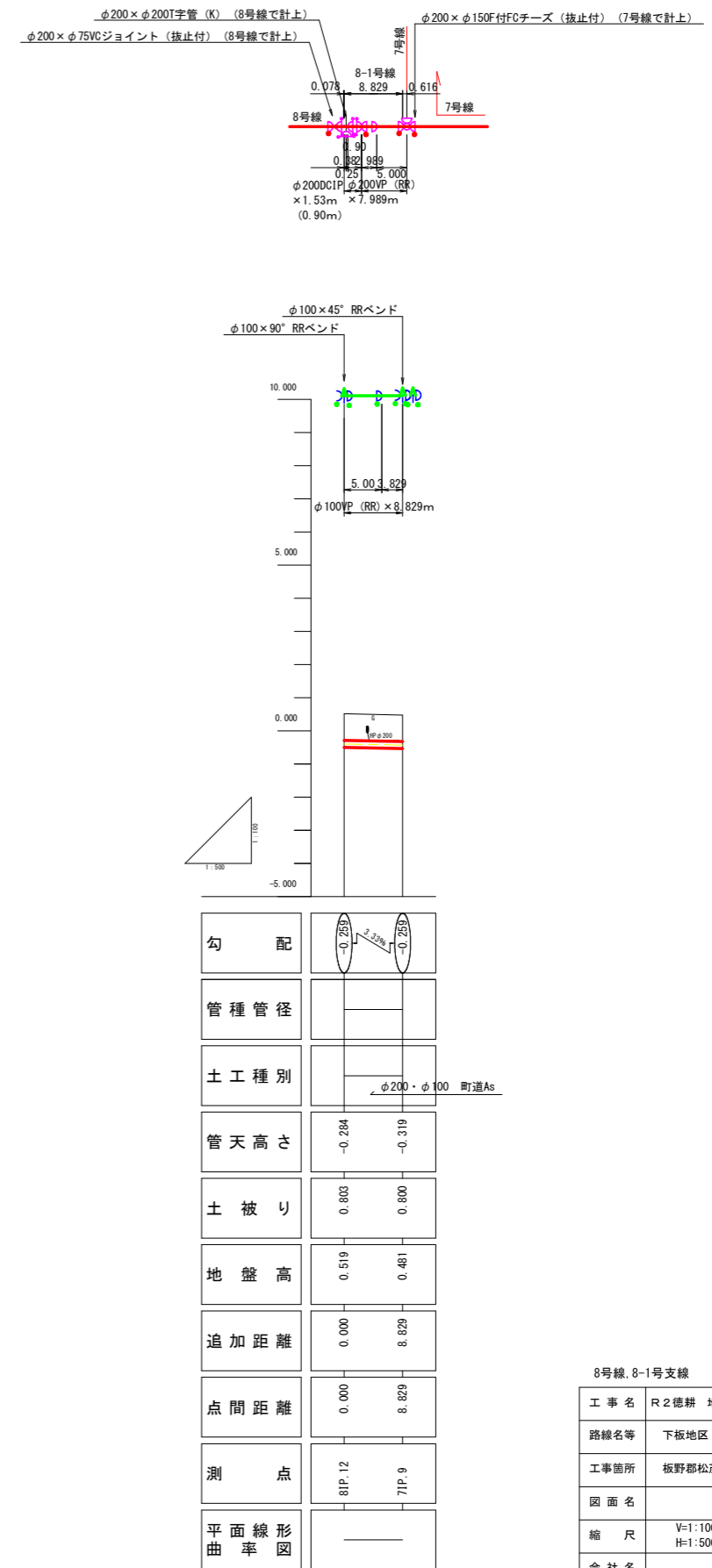
工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7-1, 7-2号線縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	3 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 通常継手箇所		ダクタイル鑄鉄管 K形 (DIP-K) 通常継手箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具取付箇所		ダクタイル鑄鉄管 K形 (DIP-K) 特殊押輪取付箇所
	硬質ポリ塩化ビニル管 (VP-RR) 離脱防止金具一体型継手箇所		

8号線縦断図

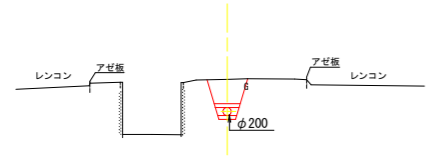


8-1号線縦断図



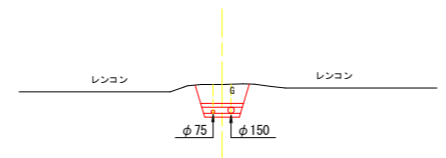
工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	8号線、8-1号線縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	4 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

7NO. 3
 GH=0.457
 FH=0.284



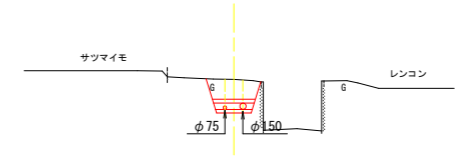
DL=-5.000

7NO. 6
 GH=0.324
 FH=0.276



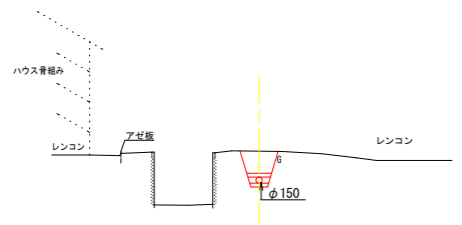
DL=-5.000

7NO. 9
 GH=0.457
 FH=0.171



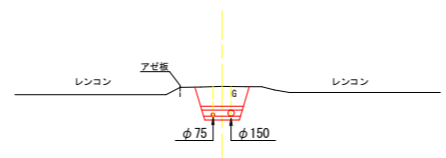
DL=-5.000

7NO. 2
 GH=0.405
 FH=0.284



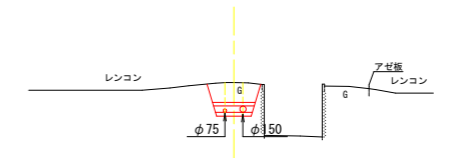
DL=-5.000

7NO. 5
 GH=0.349
 FH=0.276



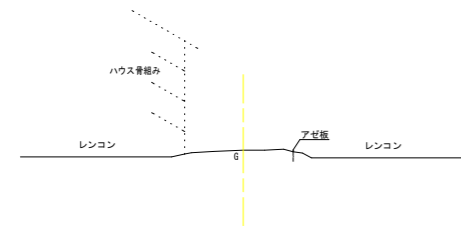
DL=-5.000

7NO. 8
 GH=0.454
 FH=0.171



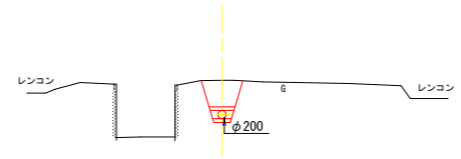
DL=-5.000

7NO. 1
 GH=0.411
 FH=



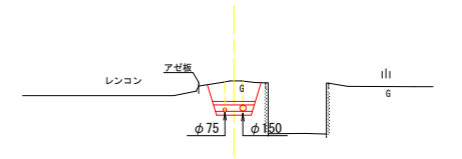
DL=-5.000

7NO. 4
 GH=0.491
 FH=0.284



DL=-5.000

7NO. 7
 GH=0.470
 FH=0.171



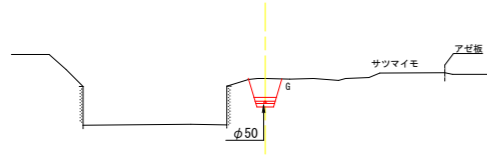
DL=-5.000

7号(本線)

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板 地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線横断面(1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	6 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局(徳島庁舎)		

7NO. 12

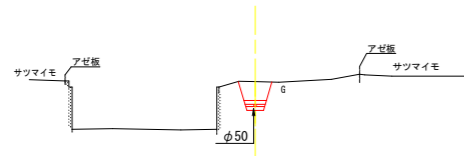
GH=0.535
FH=0.064



DL=-5.000

7NO. 11

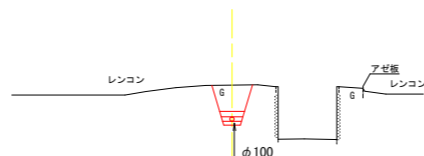
GH=0.475
FH=0.125



DL=-5.000

7-1NO. 2

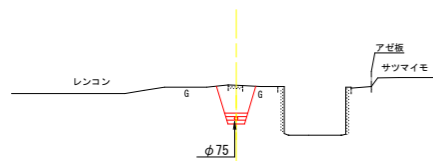
GH=0.380
FH=0.480



DL=-5.000

7NO. 10

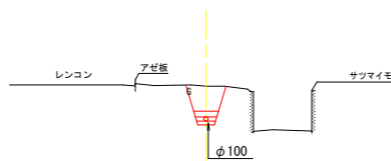
GH=0.461
FH=0.171



DL=-5.000

7-1NO. 1

GH=0.441
FH=0.312



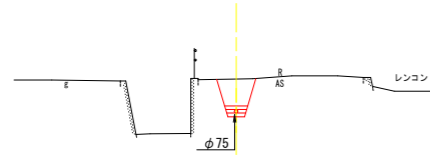
DL=-5.000

7号(本線・支線)

工事名	R2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3 工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線横断面(2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	7 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

8NO. 3

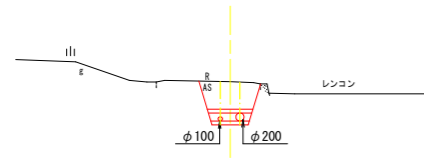
QH=0.464
FH=0.343



DL=-5.000

8NO. 2

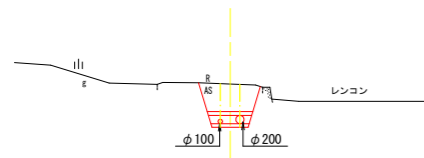
QH=0.523
FH=0.284



DL=-5.000

8NO. 1

QH=0.549
FH=0.284



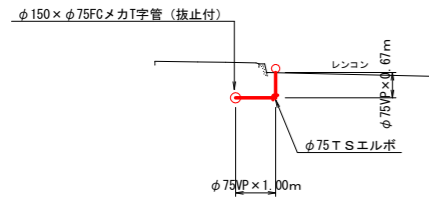
DL=-5.000

8号(本線)

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	8号線横断面		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

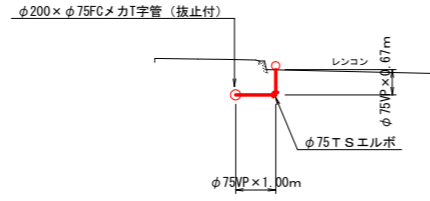
分水 235 7号線 レンコン

2箇所

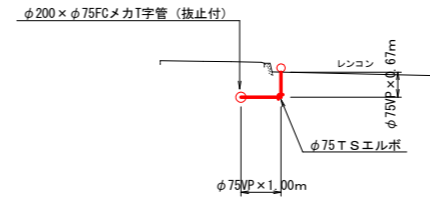


分水 236 7号線 レンコン

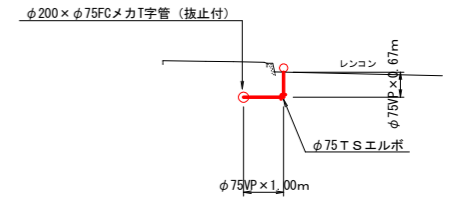
2箇所



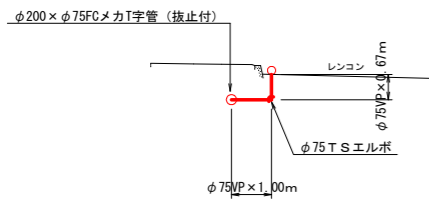
分水 237 7号線 レンコン



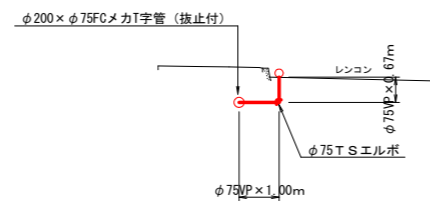
分水 238 7号線 レンコン



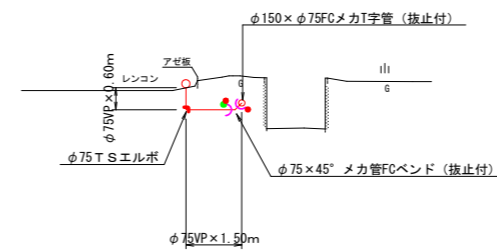
分水 239 7号線 レンコン



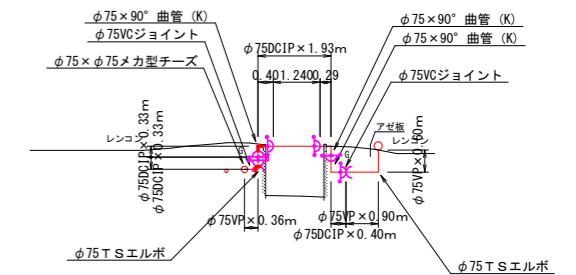
分水 240 7号線 レンコン



分水 242 7号線 レンコン

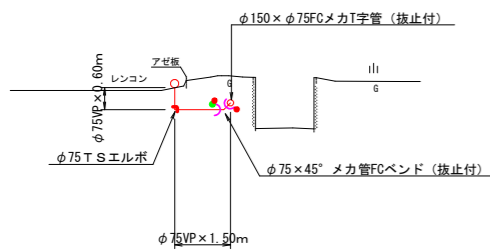


分水 267 7号線 レンコン

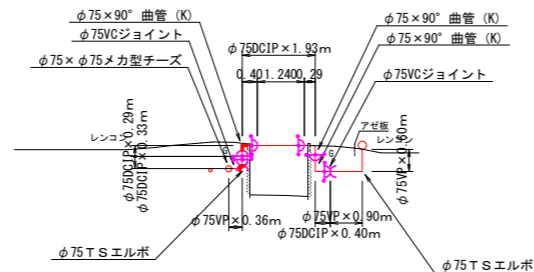


分水 243 7号線 レンコン

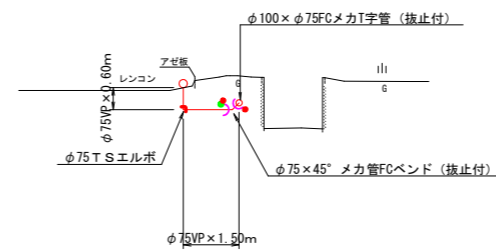
分水 246



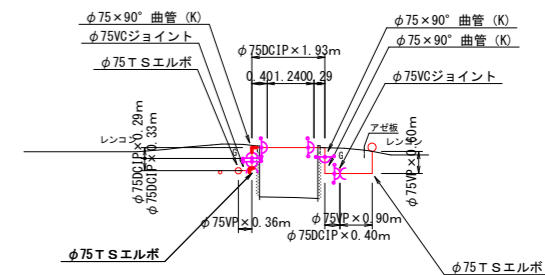
分水 266 7号線 レンコン



分水 251 7号線 レンコン

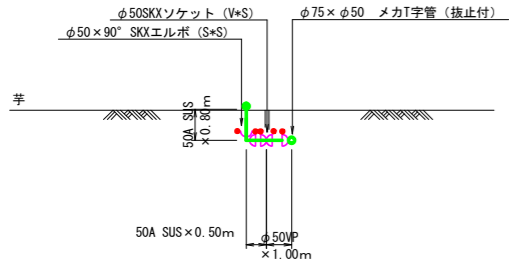


分水 264 7号線 レンコン

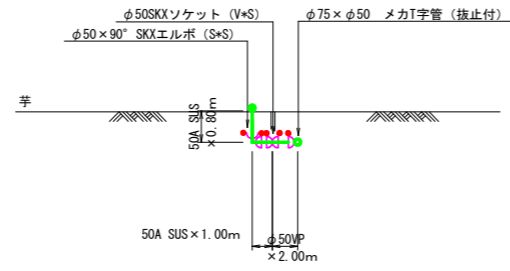


工事名	R2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3 工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線給水栓図(1)		
縮尺	-	図面番号	9 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

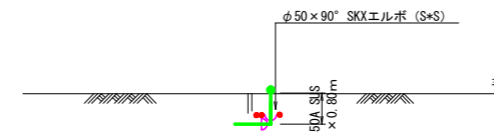
分水 248 7号線 芋



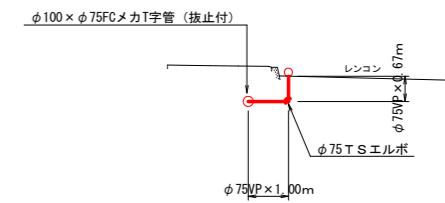
分水 263 7号線 芋



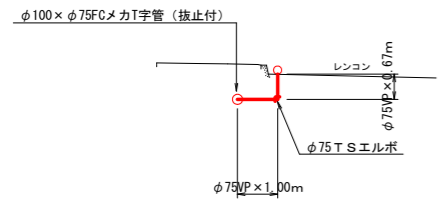
分水 261 7号線 芋



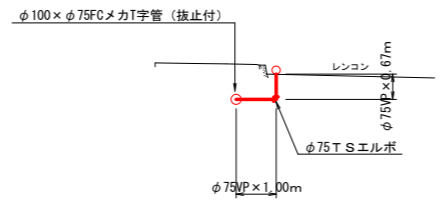
分水 234 7-1号線 レンコン



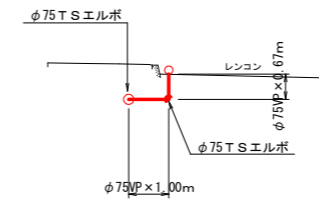
分水 233 7-1号線 レンコン



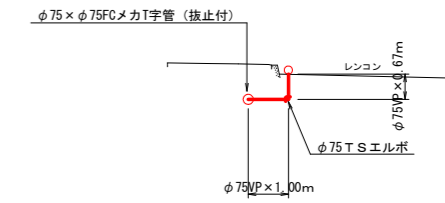
分水 231 7-1号線 レンコン



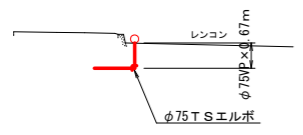
分水 227 7-1号線 レンコン



分水 271 7-2号線 レンコン

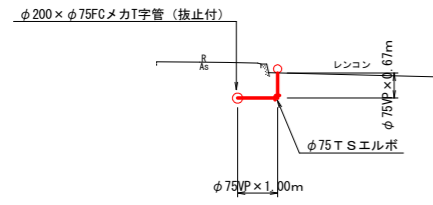


分水 270 7-2号線 レンコン

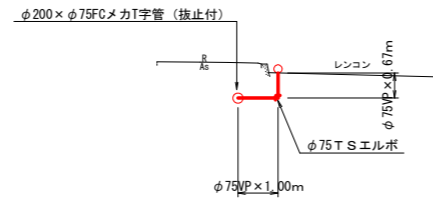


工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線給水栓図(2)		
縮尺	-	図面番号	10 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

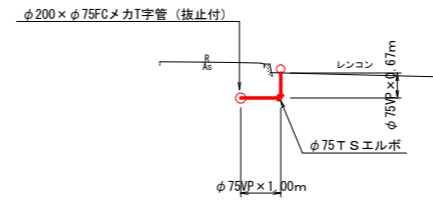
分水 218 8号線 レンコン



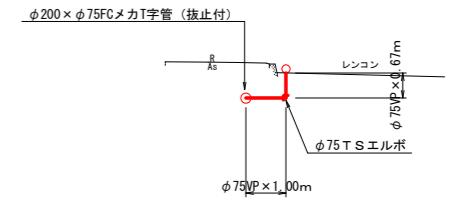
分水 217 8号線 レンコン



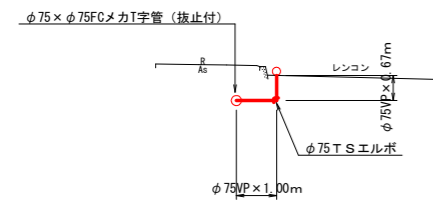
分水 216 8号線 レンコン



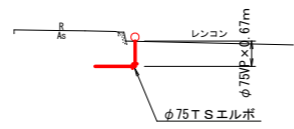
分水 215 8号線 レンコン



分水 241 8号線 レンコン



分水 244 8号線 レンコン

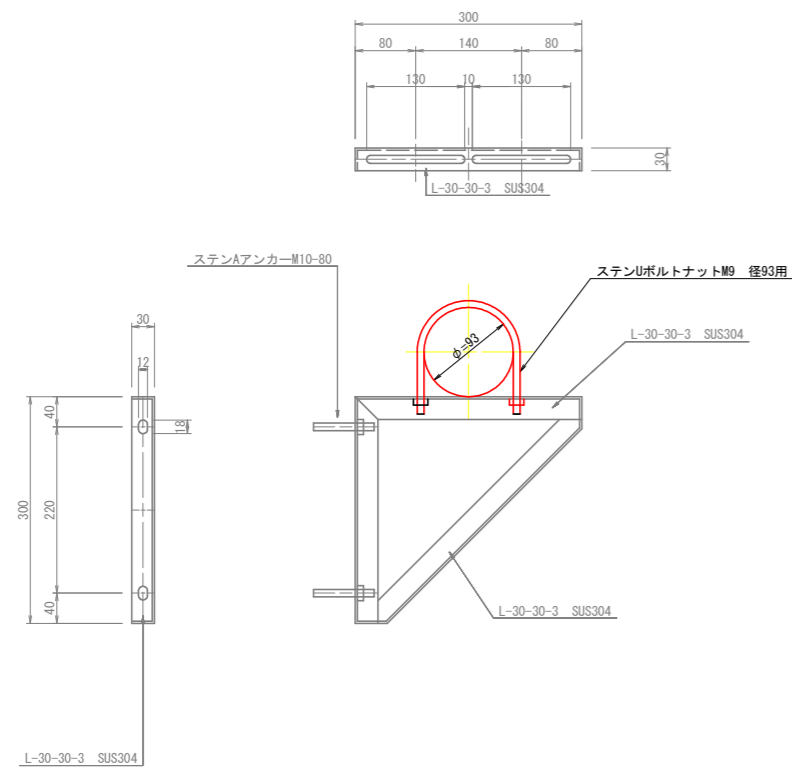


工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	8号線給水検回		
縮尺	-	図面番号	11 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

添架金具詳細図

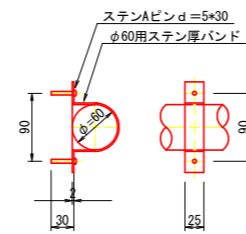
S=1/10

鋳鉄管部添架金具詳細図

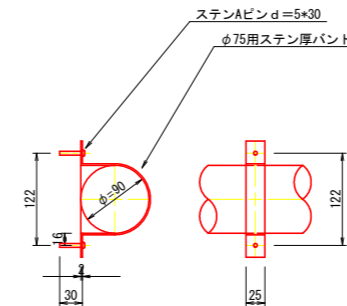


水路側壁部添架金具詳細図

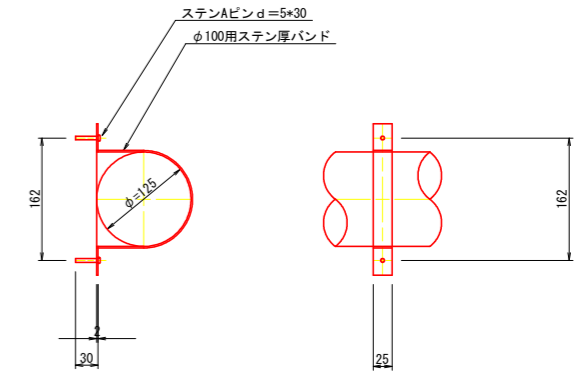
φ50用添架金具



φ75用添架金具

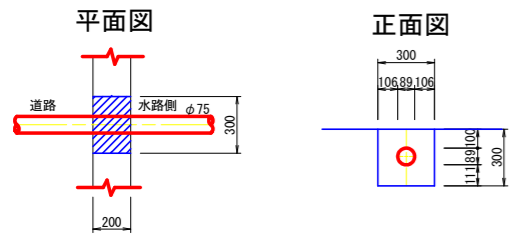


φ100用添架金具



※鋼材は、ステンレス304を使用すること
(承認図を提出すること)

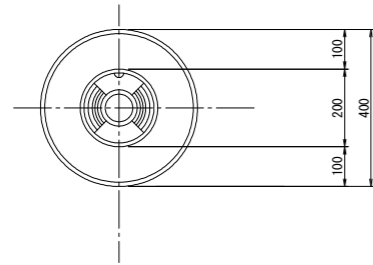
工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	添架金具詳細図		
縮尺	S=1/10	図面番号	12 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		



工事名	R2 徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3 工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	7号線水管橋部復旧図		
縮尺	S=1/20	図面番号	13 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

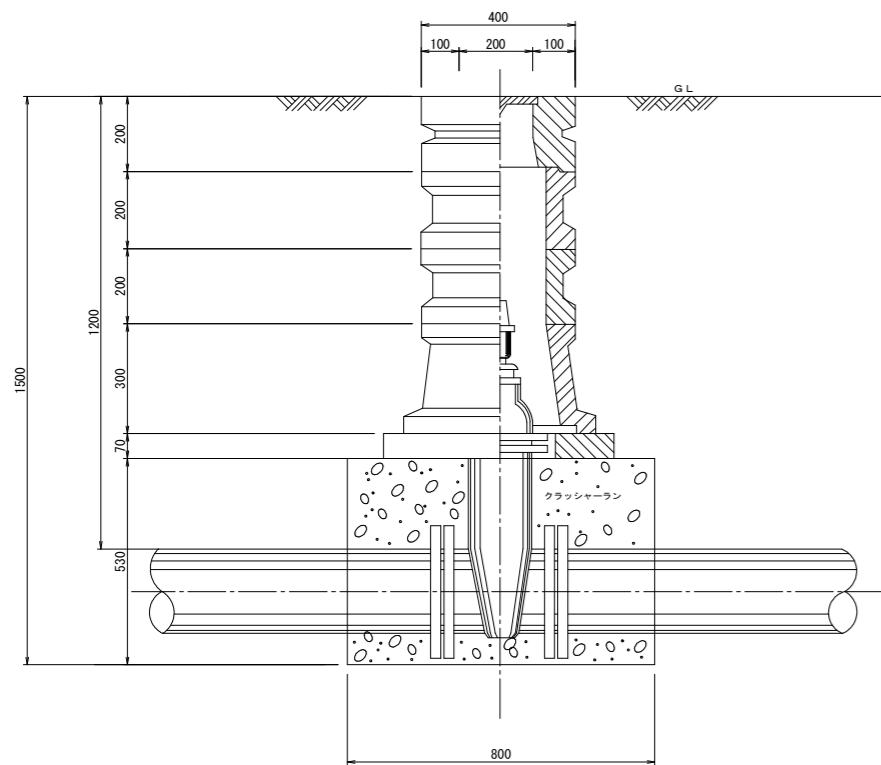
制水弁室構造図

平面図



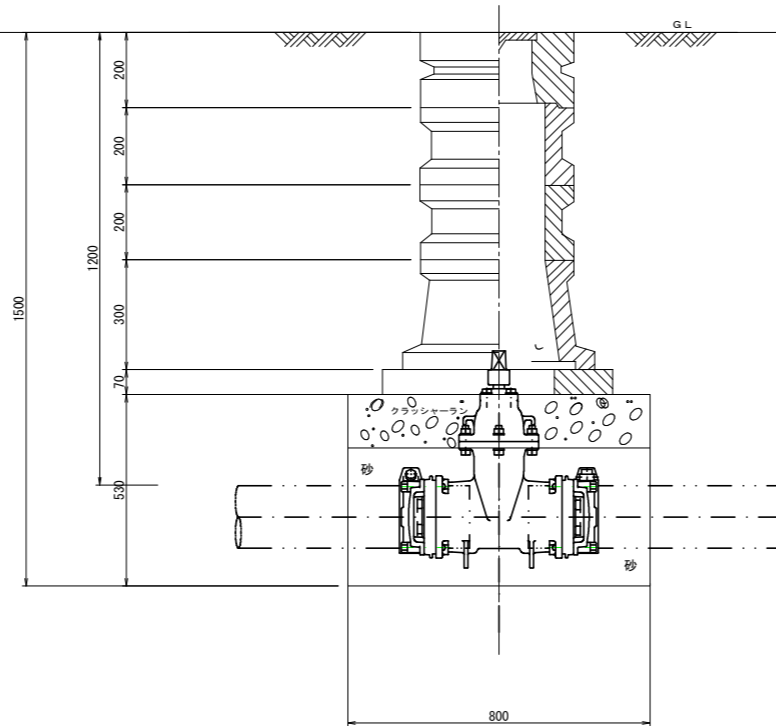
断面図

(H=1, 20)
φ200以上



断面図

(H=1, 20)
φ150以下



仕切弁 φ75~φ125

H	24蓋付枠	25B10	25B20	25B30	25B40	25C10	25C30	スラブ60
600	1	1				1		1
800	1	1					1	1
1000	1			1			1	1
1200	1	1			1		1	1
1500	1				2		1	1
1800	1			1	2		1	1

仕切弁 φ150~φ200

H	24蓋付枠	25B10	25B20	25B30	25B40	25C10	25C30	32C	スラブ80
600	1					1		1	1
800	1						1	1	1
1000	1						1	1	1
1200	1						1	1	1
1500	1	1			1		1	1	1
1800	1				2		1	1	1

仕切弁 φ250以上

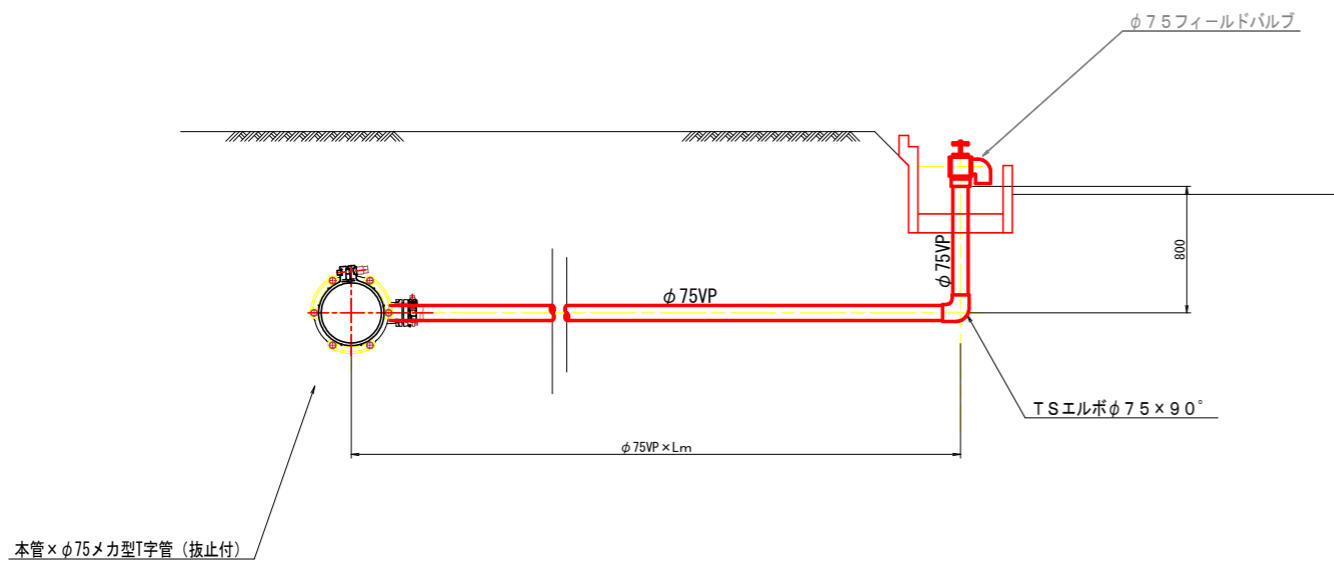
H	32蓋付枠	32B10	32B20	32B30	32C	45C	スラブ100		
600	1				1		スラブ80		
800	1	1			1		スラブ80		
1000	1				1	1	1		
1200	1	1			1	1	1		
1500	1	1		1	1	1	1		
1800	1	1		2	1	1	1		

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	制水弁室構造図		
縮尺	-	図面番号	14 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

給水栓設置一般図

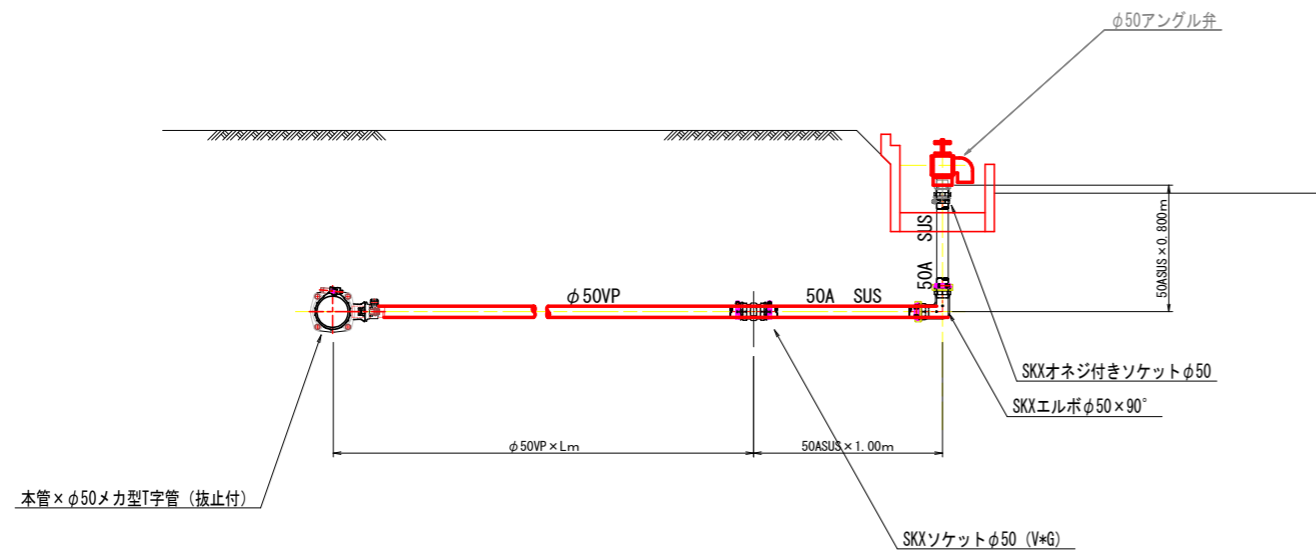
レンコン田給水栓詳細図

S=1/20



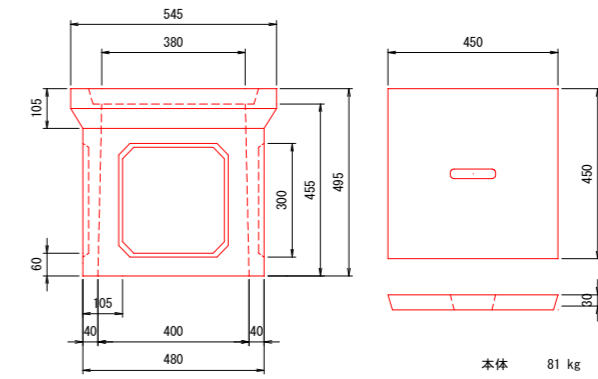
甘藷田給水栓詳細図

S=1/20



給水栓柵構造図

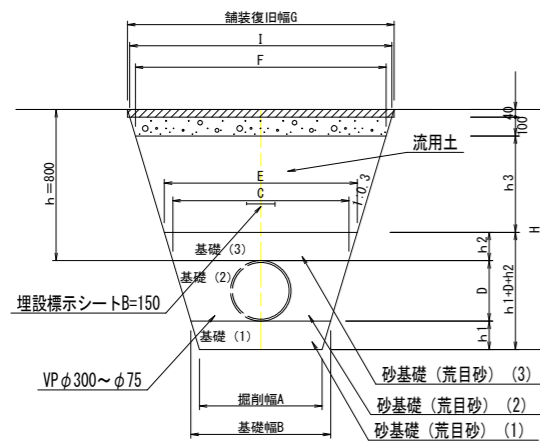
S=1/10



工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	給水栓設置一般図		
縮尺	図示	図面番号	15 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

掘削標準図 1

町道（As舗装）単独配管区間



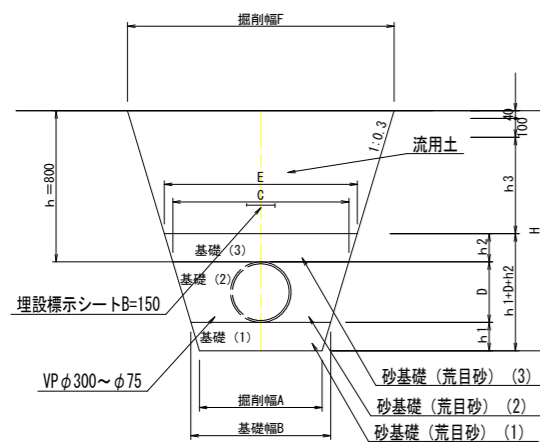
町道（As舗装）単独配管区間

管種	管径 (D1)		基層厚			掘削幅	基層幅	管頂幅	砂天端			
	呼び径	外径	h1	h2	h3				A	B	C	幅 E
V P	300	318	0.15	0.15	0.45	0.71	0.80	0.99	1.08	1.39	1.45	1.47
V P	250	267	0.15	0.15	0.45	0.51	0.60	0.76	0.85	1.16	1.22	1.24
V P	200	216	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.63	0.69	1.03	1.09	1.11
V P	150	165	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.60	0.66	1.00	1.06	1.08
V P	125	140	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.58	0.64	0.98	1.04	1.06
V P	100	114	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.57	0.63	0.97	1.03	1.05
V P	75	89	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.55	0.61	0.95	1.01	1.03
V P	50	60	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.54	0.60	0.94	1.00	1.02

10m当たり数量表

管種	管径 D1	As切断 (m)	As取壊し $G \times t$ (m3)	掘削 (m3)	埋戻 (m3)				As表層 復旧 (m2)	As路盤 復旧 (m2)	残土 (m3)	摘要
					荒目砂 (1)	荒目砂 (2)	荒目砂 (3)	流用土				
V P	300	20	0.59	14.87	1.13	2.05	1.55	6.29	14.71	13.87	8.58	
V P	250	20	0.50	11.39	0.83	1.26	1.21	5.12	12.40	11.56	6.27	
V P	200	20	0.44	8.91	0.47	0.85	0.66	4.80	11.10	10.26	4.11	
V P	150	20	0.43	8.36	0.47	0.69	0.63	4.63	10.79	9.95	3.73	
V P	125	20	0.42	8.09	0.47	0.60	0.61	4.55	10.64	9.80	3.54	
V P	100	20	0.42	7.82	0.47	0.51	0.60	4.46	10.48	9.64	3.36	
V P	75	20	0.41	7.56	0.47	0.41	0.58	4.37	10.33	9.49	3.19	
V P	50	20	0.41	7.27	0.47	0.28	0.57	4.28	10.16	9.32	2.99	

農道（無舗装）単独配管区間



農道（無舗装）単独配管区間

管種	管径 (D1)		基層厚			掘削幅	基層幅	管頂幅	砂天端	
	呼び径	外径	h1	h2	h3				A	B
V P	300	318	0.15	0.15	0.45	0.71	0.80	0.99	1.08	1.35
V P	250	267	0.15	0.15	0.45	0.51	0.60	0.76	0.85	1.12
V P	200	216	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.63	0.69	0.99
V P	150	165	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.60	0.66	0.96
V P	125	140	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.58	0.64	0.94
V P	100	114	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.57	0.63	0.93
V P	75	89	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.55	0.61	0.91
V P	50	60	0.10	0.10	0.50	0.44	0.50	0.54	0.60	0.91

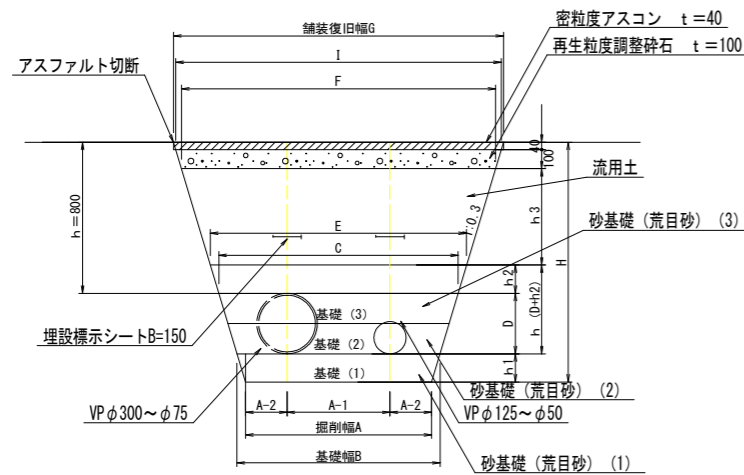
10m当たり数量表

管種	管径 D1	掘削 (m3)	埋戻 (m3)				残土 (m3)	摘要
			荒目砂 (1)	荒目砂 (2)	荒目砂 (3)	流用土		
V P	300	12.55	1.13	2.05	1.55	5.47	7.08	
V P	250	9.51	0.83	1.26	1.21	4.43	5.08	
V P	200	7.26	0.47	0.85	0.66	4.20	3.06	
V P	150	6.75	0.47	0.69	0.63	4.05	2.70	
V P	125	6.50	0.47	0.60	0.61	3.97	2.53	
V P	100	6.25	0.47	0.51	0.60	3.89	2.36	
V P	75	6.01	0.47	0.41	0.58	3.82	2.19	
V P	50	5.74	0.47	0.28	0.57	3.73	2.01	

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	掘削標準図(1)		
縮尺	-		16 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		

掘削標準図 2

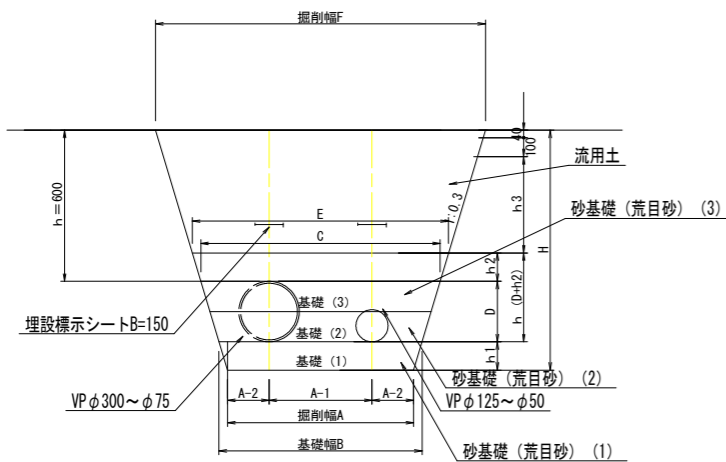
町道 (As舗装) W配管区間



町道 (As舗装) W配管区間

管種	管径 (D1)		管径 (D2)		基層厚			掘削幅			基層幅		管頂幅		砂天端	
	呼び径	外径	呼び径	外径	h1	h2	h3	A	A-1	A-2	B	C	幅 E	F	I	G
V P	300	318	150	165	0.15	0.15	0.51	1.03	0.60	0.22	1.12	1.31	1.40	1.71	1.77	1.79
V P	250	267	150	165	0.15	0.15	0.51	1.01	0.57	0.22	1.100	1.26	1.35	1.66	1.72	1.74
V P	200	216	150	114	0.10	0.10	0.56	0.98	0.55	0.22	1.040	1.17	1.23	1.57	1.63	1.65
V P	200	216	100	114	0.10	0.10	0.56	0.96	0.52	0.22	1.020	1.15	1.21	1.55	1.61	1.63
V P	200	216	75	89	0.10	0.10	0.56	0.94	0.51	0.22	1.000	1.13	1.19	1.53	1.59	1.61
V P	150	165	150	165	0.10	0.10	0.56	0.96	0.52	0.22	1.020	1.12	1.18	1.52	1.58	1.60
V P	150	165	100	114	0.10	0.10	0.56	0.93	0.49	0.22	0.99	1.09	1.15	1.49	1.55	1.57
V P	150	165	75	89	0.10	0.10	0.56	0.92	0.48	0.22	0.98	1.08	1.14	1.48	1.54	1.56
V P	100	114	75	89	0.10	0.10	0.56	0.89	0.46	0.22	0.95	1.02	1.08	1.42	1.47	1.50
V P	75	89	50	60	0.10	0.10	0.56	0.86	0.43	0.22	0.92	0.97	1.03	1.37	1.43	1.45

農道 (無舗装) W配管区間



農道 (無舗装) W配管区間

管種	管径 (D1)		管径 (D2)		基層厚			掘削幅			基層幅		管頂幅		砂天端	
	呼び径	外径	呼び径	外径	h1	h2	h3	A	A-1	A-2	B	C	幅 E	F		
V P	300	318	150	165	0.15	0.15	0.51	1.03	0.60	0.22	1.12	1.31	1.40	1.67		
V P	250	267	150	165	0.15	0.15	0.51	1.01	0.57	0.22	1.100	1.26	1.35	1.62		
V P	200	216	150	114	0.10	0.10	0.56	0.98	0.55	0.22	1.040	1.17	1.23	1.53		
V P	200	216	100	114	0.10	0.10	0.56	0.96	0.52	0.22	1.020	1.15	1.21	1.51		
V P	200	216	75	89	0.10	0.10	0.56	0.94	0.51	0.22	1.000	1.13	1.19	1.49		
V P	150	165	150	165	0.10	0.10	0.56	0.96	0.52	0.22	1.020	1.12	1.18	1.48		
V P	150	165	100	114	0.10	0.10	0.56	0.93	0.49	0.22	0.99	1.09	1.15	1.45		
V P	150	165	75	89	0.10	0.10	0.56	0.92	0.48	0.22	0.98	1.08	1.14	1.44		
V P	100	114	75	89	0.10	0.10	0.56	0.89	0.46	0.22	0.95	1.02	1.08	1.38		
V P	75	89	50	60	0.10	0.10	0.56	0.86	0.43	0.22	0.92	0.97	1.03	1.33		

工事名	R2徳耕 地沈 下板 山の手工区管水路3工事		
路線名等	下板地区		
工事箇所	板野郡松茂町		
図面名	掘削標準図(2)		
縮尺	-	図面番号	17 / 17
会社名			
事業者名	徳島県東部農林水産局 (徳島庁舎)		