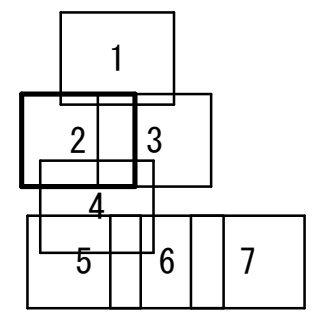
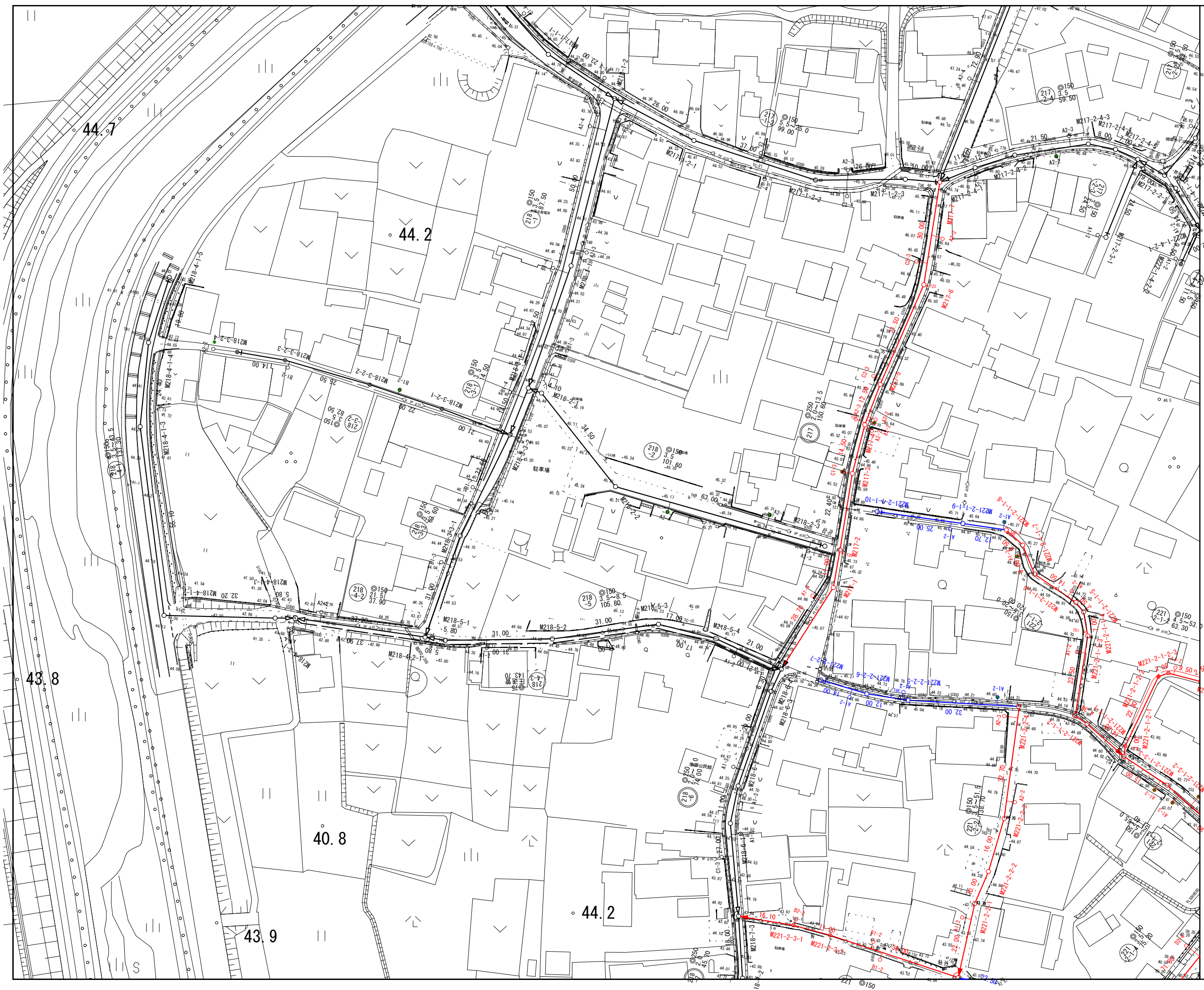
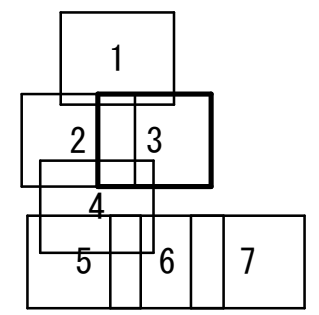
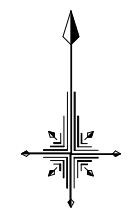
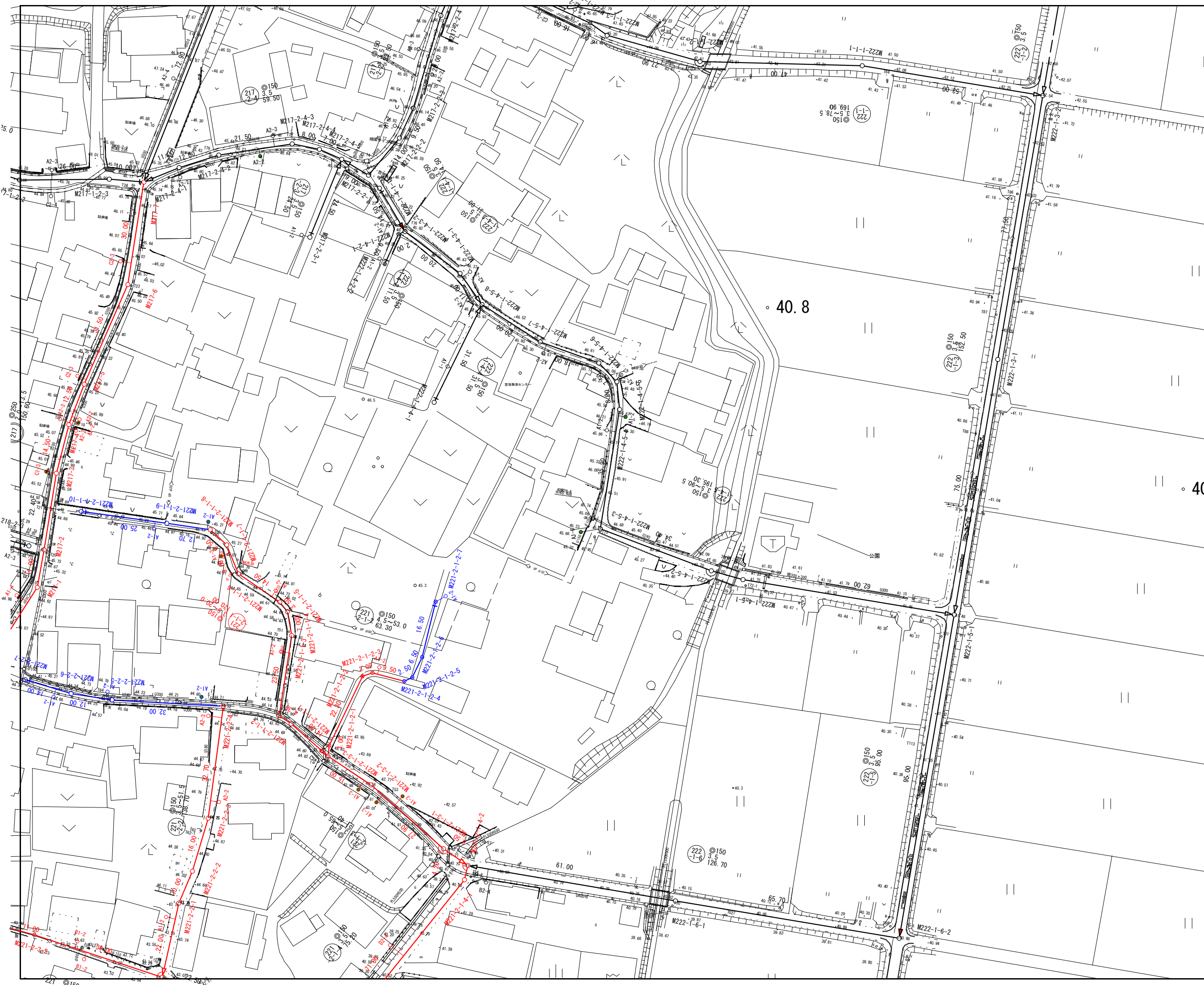


工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所 名称	亀山市 川崎町地内
縮尺	S=1:10000
図面番号	01



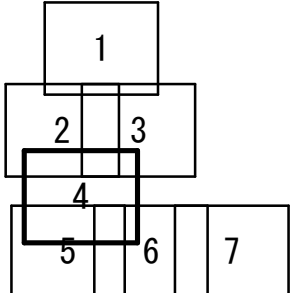
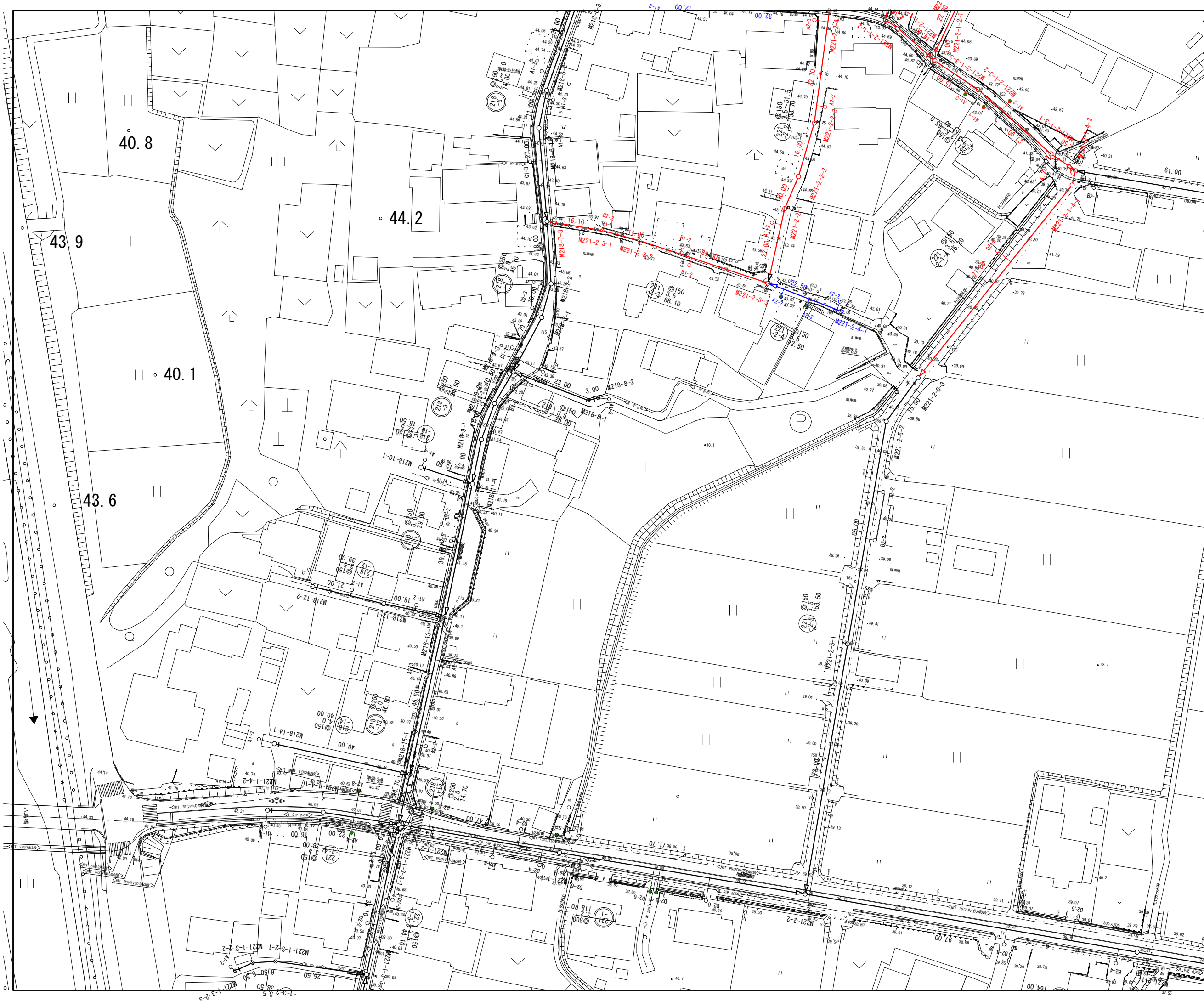
凡 例	
○	計画流入管
○	将来流入管
○	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
⊖	副管付きマンホール
●	公共汚水樹(回収)
—	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能楽野地区下水管渠工事(その2)
処理区分名	井田川・能楽野処理区分
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	計画平面図(2)
縮尺	S=1:500
工事番号	02



凡 例	
○←	計画流入管
○- -	将来流入管
○—	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
⊖	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能登野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能登野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	計画平面図(3)
縮尺	S=1:500
工事番号	03

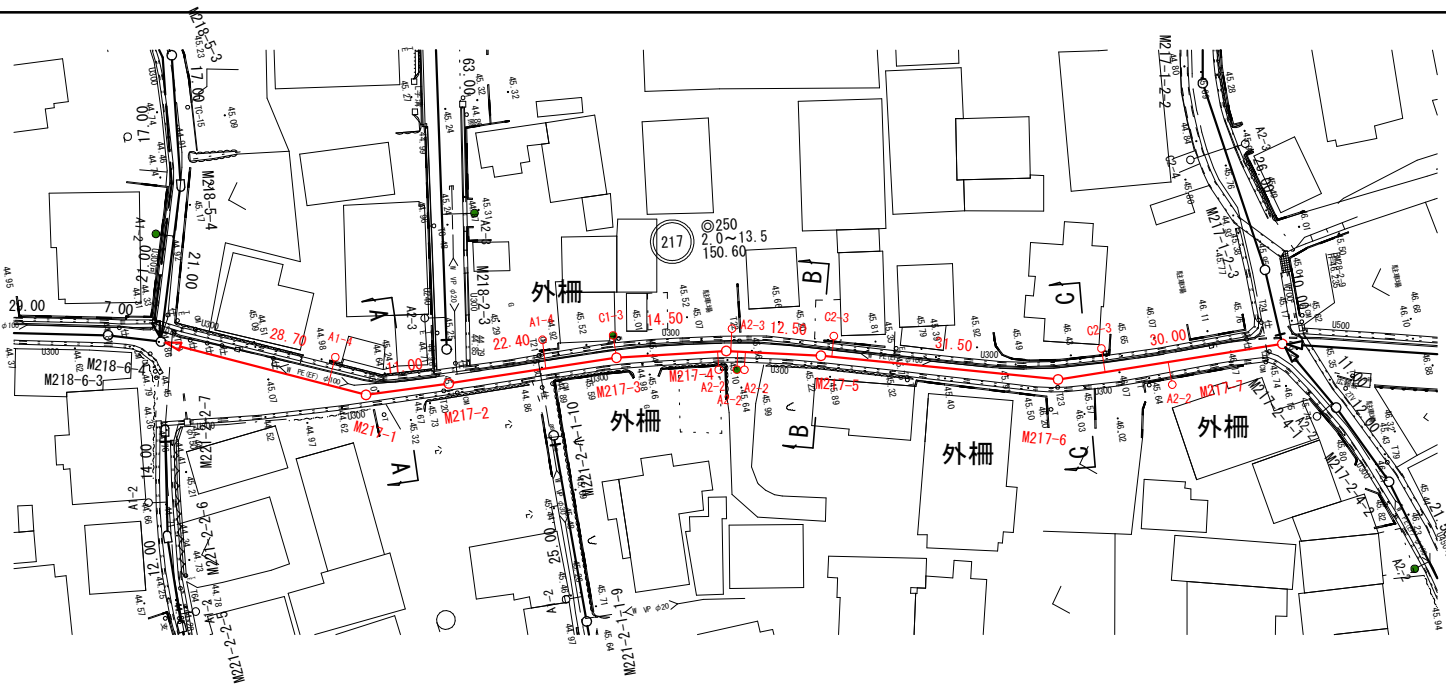


凡 例	
○←	計画流入管
○- -	将来流入管
○—	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
○	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能登野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能登野処理区分
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	計画平面図(4)
縮尺	S=1:500
工事番号	04

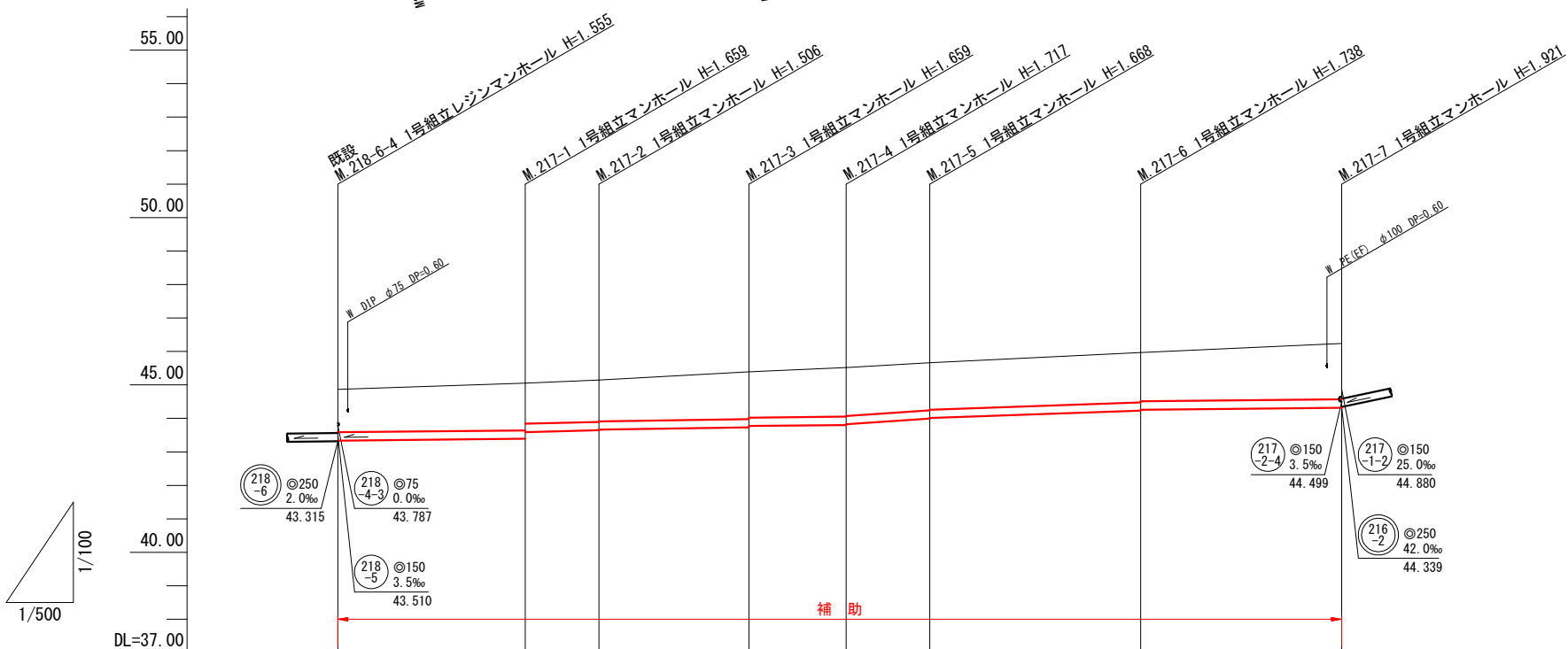
平面図

S=1:500



縦断面図

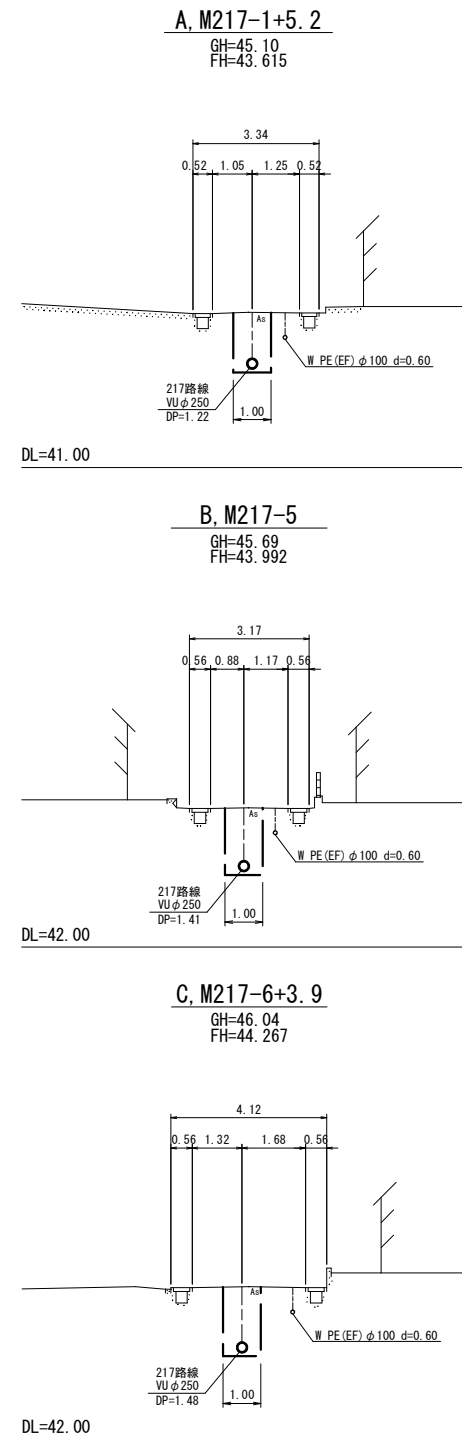
縦 1:100
横 1:500



管記号	217							
管径(m)	φ250							
勾配(%)	2.0	4.8	3.0	2.0	13.5	7.0	2.0	
人孔間距離(m)	28.70	11.00	22.40	14.50	12.50	31.50	30.00	
土被り(m)	1.28	1.40 1.20	1.25 1.23	1.40 1.36	1.46 1.44	1.41 1.39	1.48 1.45	1.06
掘削深(m)	1.644	1.766 1.568	1.615 1.595	1.768 1.725	1.826 1.806	1.777 1.757	1.847 1.820	2.030
管底深(m)	1.535	1.657 1.459	1.506 1.486	1.659 1.616	1.717 1.697	1.668 1.648	1.738 1.711	1.921
管底高(m)	43.335	43.393 43.591	43.644 43.664	43.731 43.714	43.803 43.823	43.992 44.012	44.232 44.259	44.319
地盤高(m)	44.87	45.05	45.15	45.39	45.52	45.66	45.97	46.24
追加距離(m)	0.00	28.00	39.00	61.40	75.90	88.40	119.90	149.90
測点	218-6-4	217-1	217-2	217-3	217-4	217-5	217-6	217-7

横断面図

S=1:100



位置図

S=Free



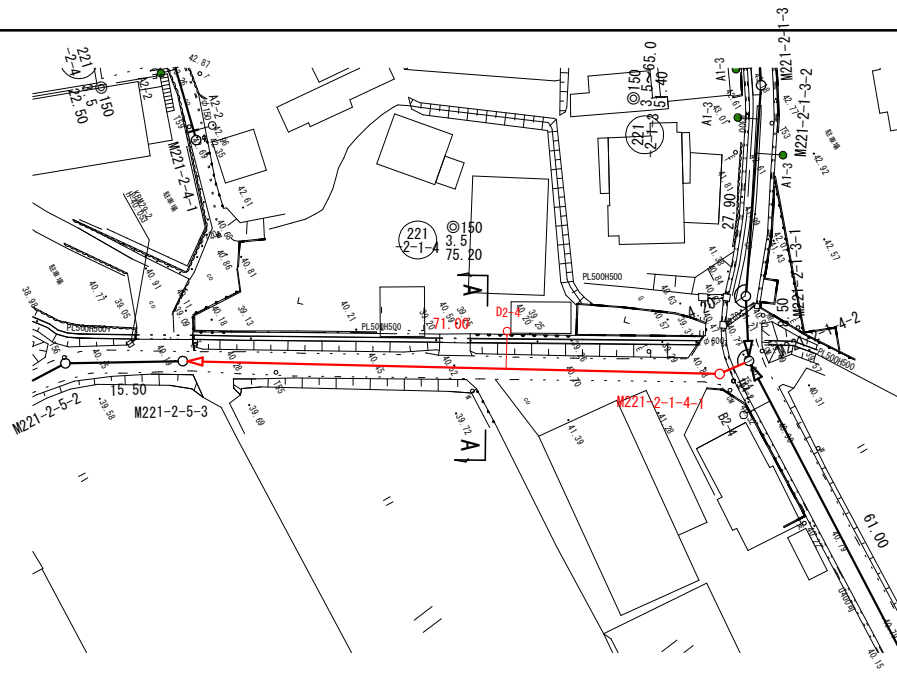
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A 1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

217			

工事名	井田川・能登野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能登野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(8)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
工事番号	05

平面図

S=1:500

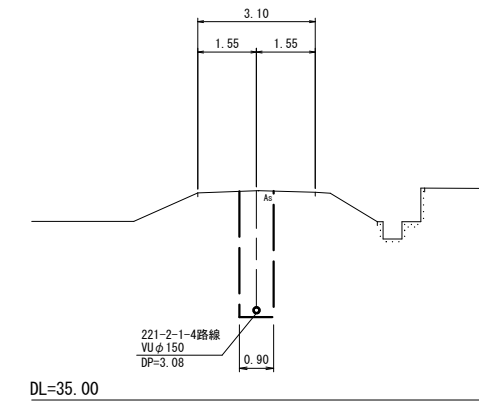


横断面図

S=1:100

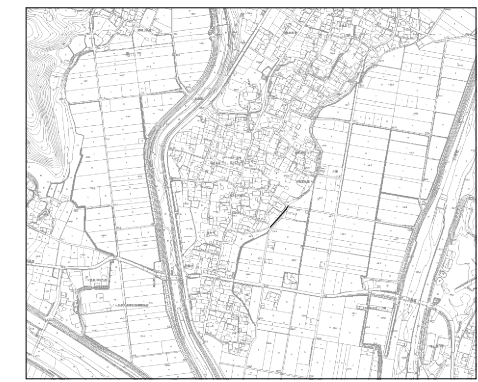
A, M221-2-5-3+40.2

GH=40.54
FH=37.368



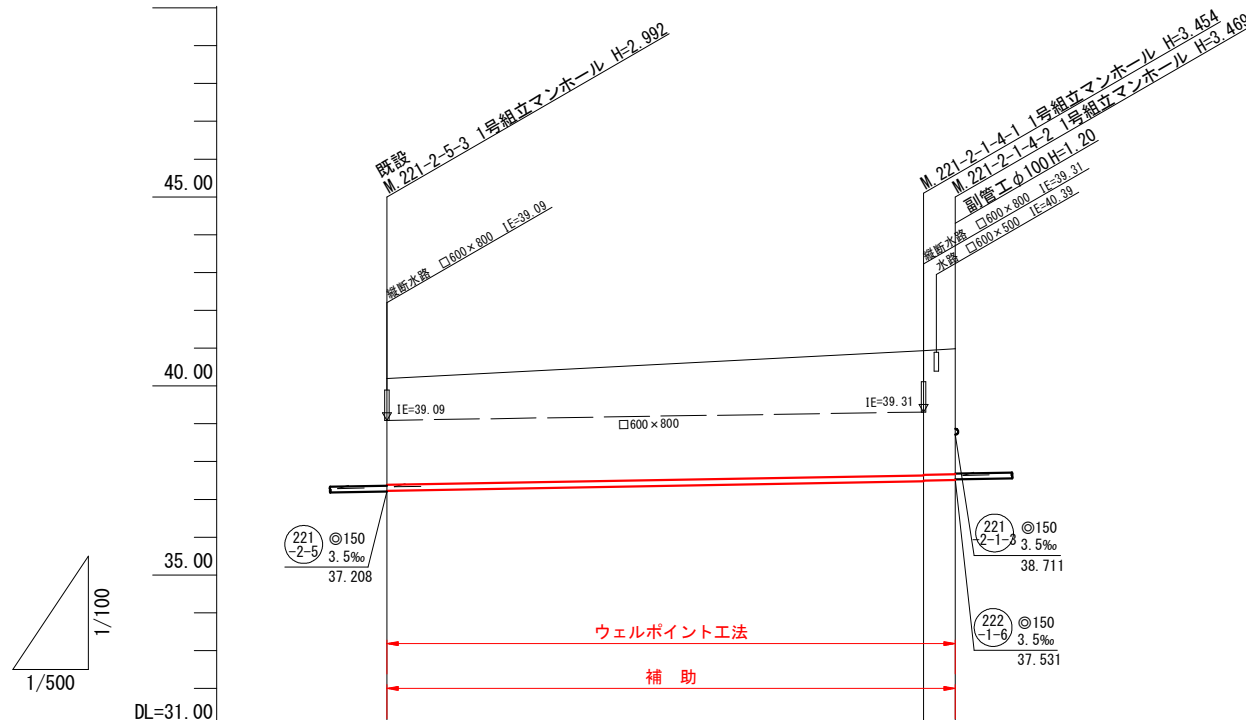
位置図

S=Free



縦断面図

縦 1:100
横 1:500



管記号	221-2-1-A		
管径(m)	φ150		
勾配(‰)	3.5		
人孔間距離(m)	71.00	4.20	
土被り(m)	2.81	3.29	3.31
掘削深(m)	3.078	3.560	3.575
管底深(m)	2.972	3.454	3.469
管底高(m)	37.228	37.476	37.511
地盤高(m)	40.20	40.93	40.98
追加距離(m)	0.00	71.00	75.20
測点	221-2-5-3	221-2-1-A-1	221-2-1-A-2

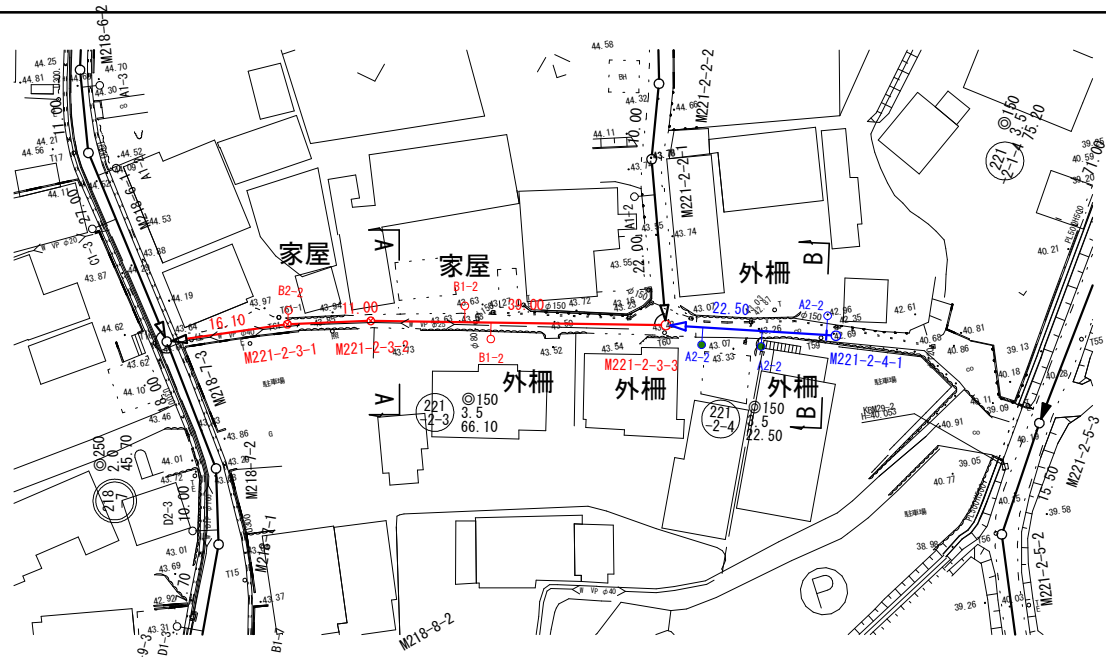
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

221-2-1-A				

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(12)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横断 S=1:500
工事番号	06

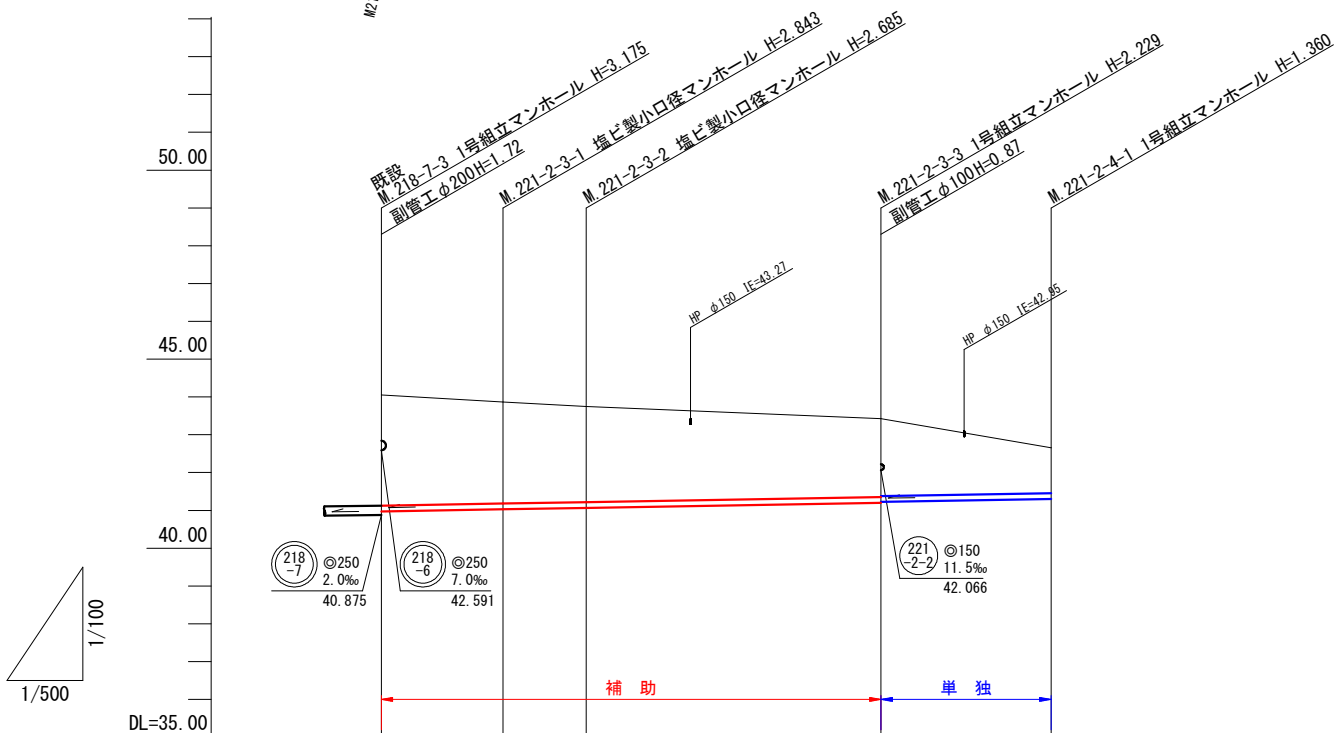
平面図

S=1:500



縦断面図

縦断 1:100
横断 1:500



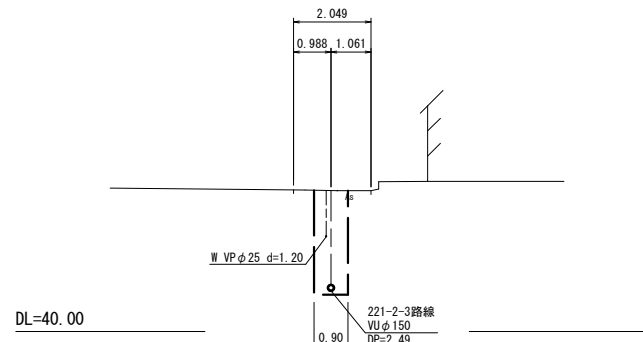
管記号				221-2-3	221-2-4	
管径(m)				φ150	φ150	
勾配(‰)				3.5	11.5	
人孔間距離(m)		16.10	11.00	39.00	22.50	
土被り(m)	2.92	2.68	2.53	2.07	2.05	1.20
掘削深(m)	3.185	2.949	2.791	2.335	2.315	1.466
管底深(m)	3.079	2.843	2.685	2.229	2.209	1.360
管底高(m)	40.971	41.027	41.065	41.201	41.221	41.300
地盤高(m)	44.05	43.87	43.75	43.43	43.43	42.86
追加距離(m)	0.00	16.10	27.10	66.10	88.60	
測点	218-7-3	221-2-3-1	221-2-3-2	221-2-3-3	221-2-4-1	

横断面図

S=1:100

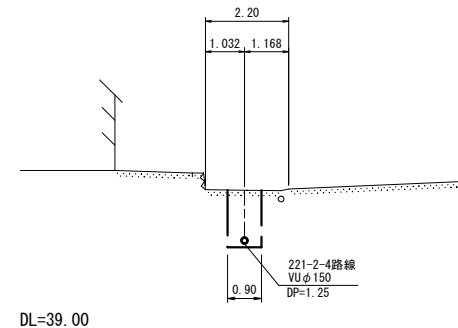
A. M221-2-3-2+3.8

GH=43.72
FH=41.078



B. M221-2-3-3+21.1

GH=42.76
FH=41.295



位置図

S=Free



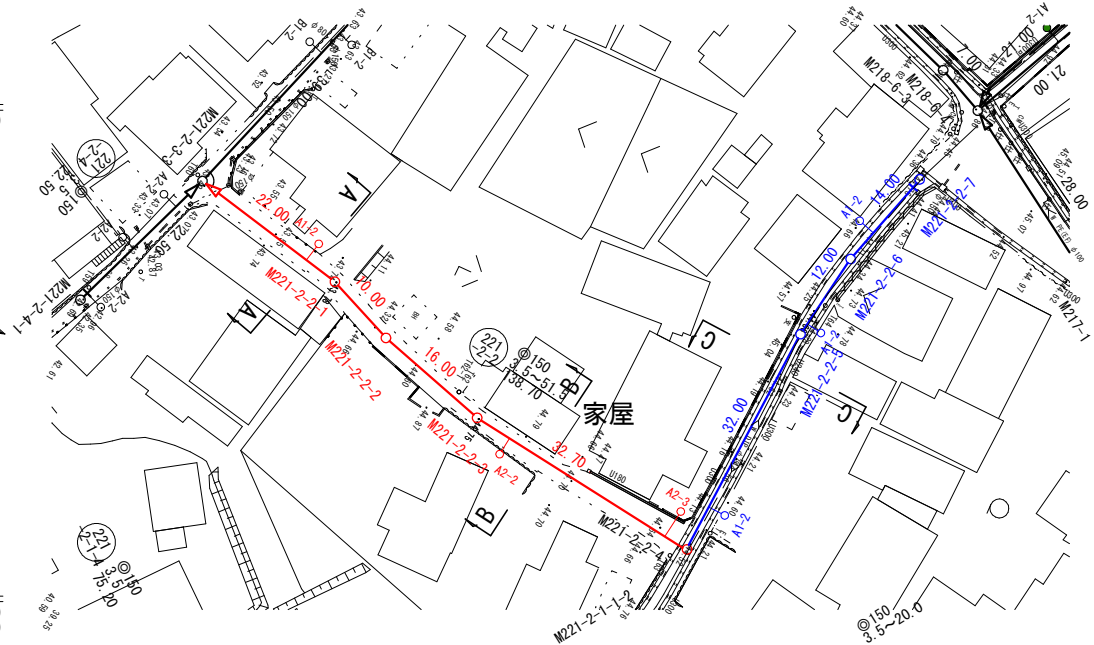
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
⊖	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

221-2-3	221-2-4		

工事名	井田川・能登野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能登野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(24)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
工事番号	07

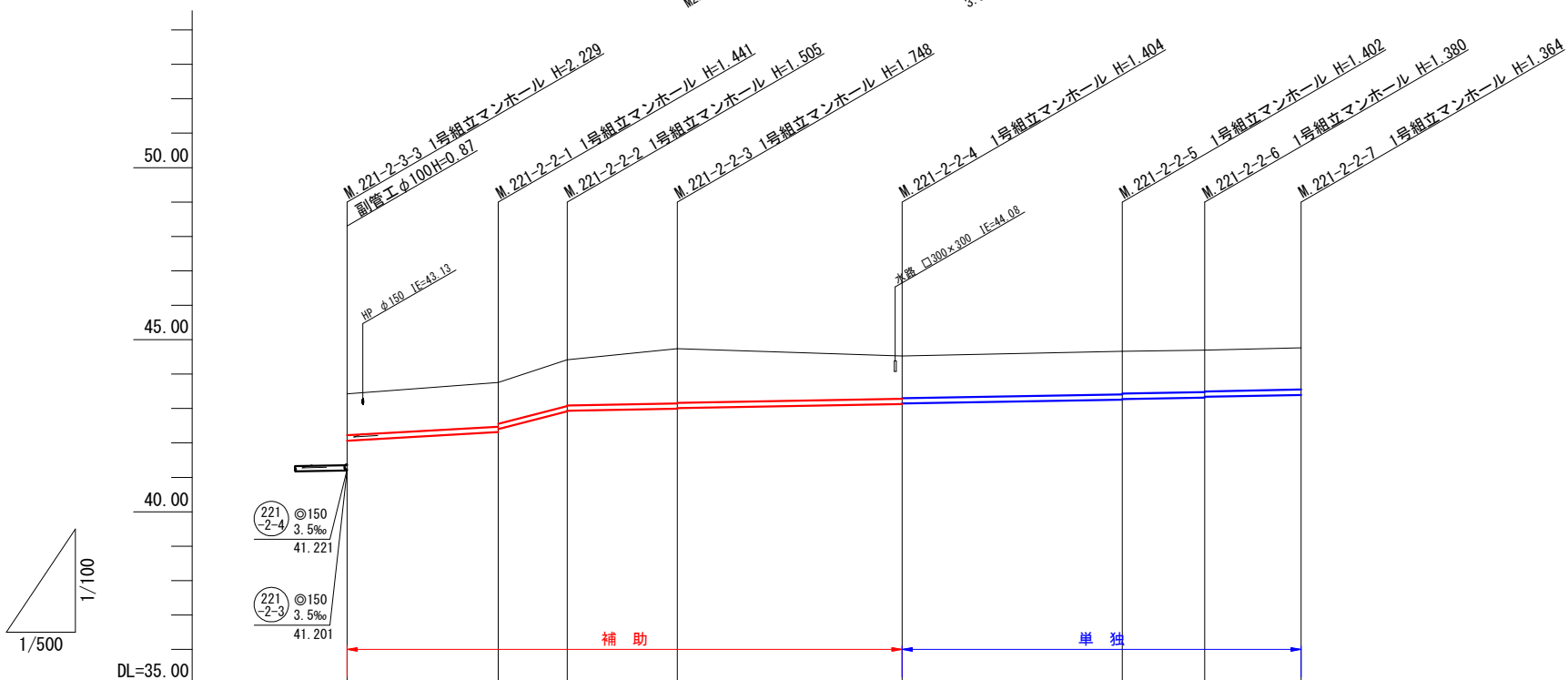
平面図

S=1:500



縦断面図

縦断 1:100
横断 1:500



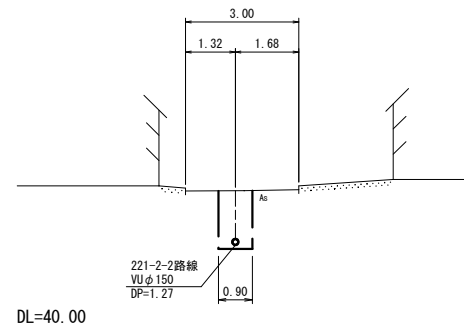
管記号	221-2-2						
管径(m)	φ150						
勾配(%)	11.5	51.5	3.5			4.0	
人孔間距離(m)	22.00	10.00	16.00	32.70	32.00	12.00	14.00
土被り(m)	1.20	1.28 1.20	1.35 1.32	1.59 1.57	1.24 1.22	1.24 1.22	1.20
掘削深(m)	1.470	1.547 1.466	1.611 1.580	1.854 1.834	1.510 1.480	1.508 1.488	1.470
管底深(m)	1.364	1.441 1.360	1.505 1.484	1.748 1.728	1.404 1.384	1.402 1.382	1.364
管底高(m)	42.066	42.319 42.400	42.915 42.936	42.992 43.012	43.126 43.146	43.258 43.278	43.395
地盤高(m)	43.43	43.76	44.42	44.74	44.53	44.66	44.76
追加距離(m)	0.00	22.00	32.00	48.00	80.70	112.70	138.70
測点	221-2-2-3	221-2-2-1	221-2-2-2	221-2-2-3	221-2-2-4	221-2-2-5	221-2-2-7

横断面図

S=1:100

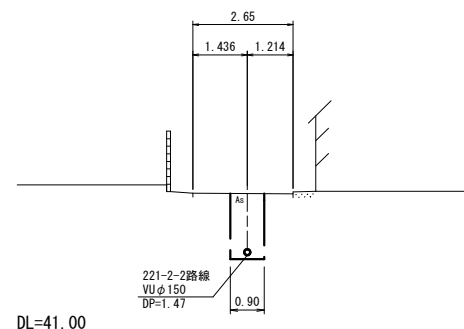
A. M221-2-3-3+18.0

GH=43.65
FH=42.273



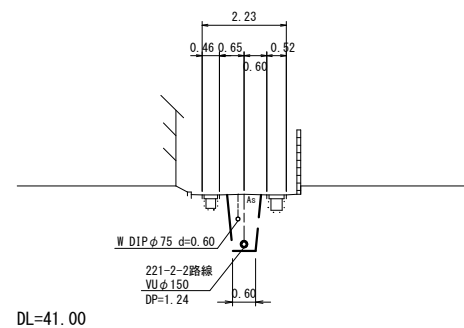
B. M221-2-2-3+10.0

GH=44.75
FH=43.047



C. M221-2-2-4+27.9

GH=44.63
FH=43.244



位置図

S=Free



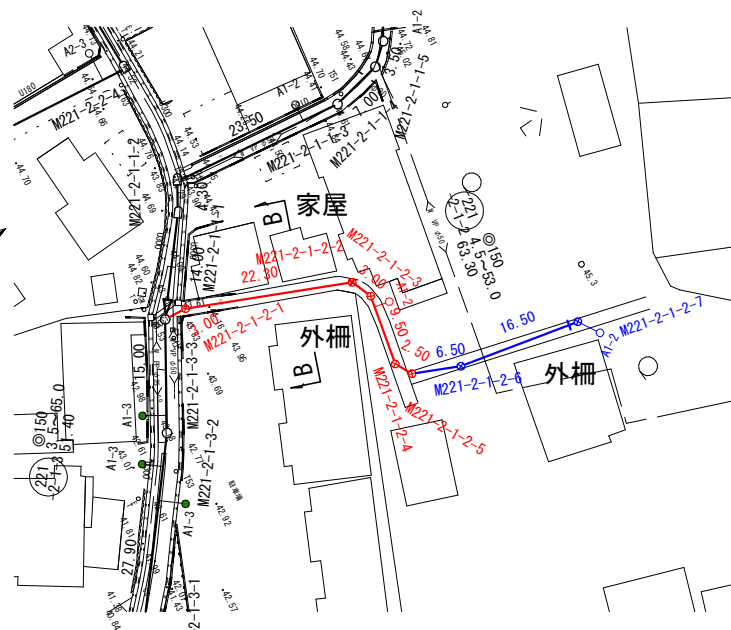
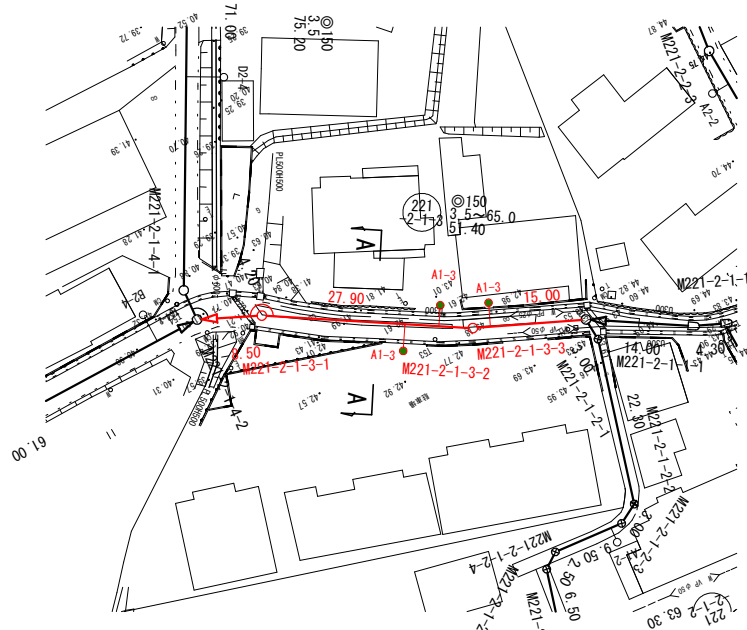
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A 1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

221-2-2	

工事名	井田川・能褒野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能褒野処理区分
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(25)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
工事番号	08

平面図

S=1:500

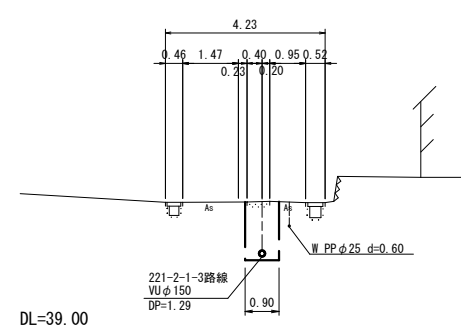


横断面図

S=1:100

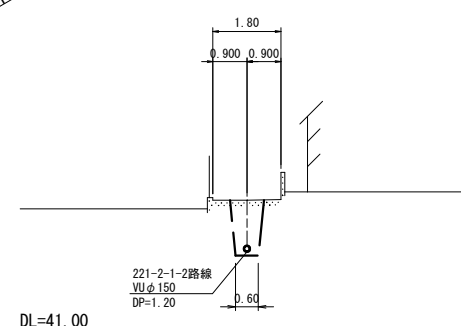
A, M221-2-1-3-1+15.2

GH=42.43
FH=40.888



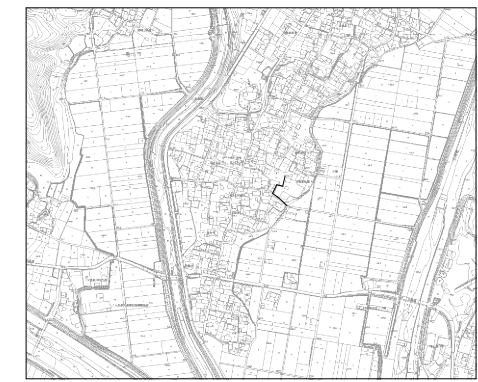
B, M221-2-1-2-1+15.6

GH=44.51
FH=43.095



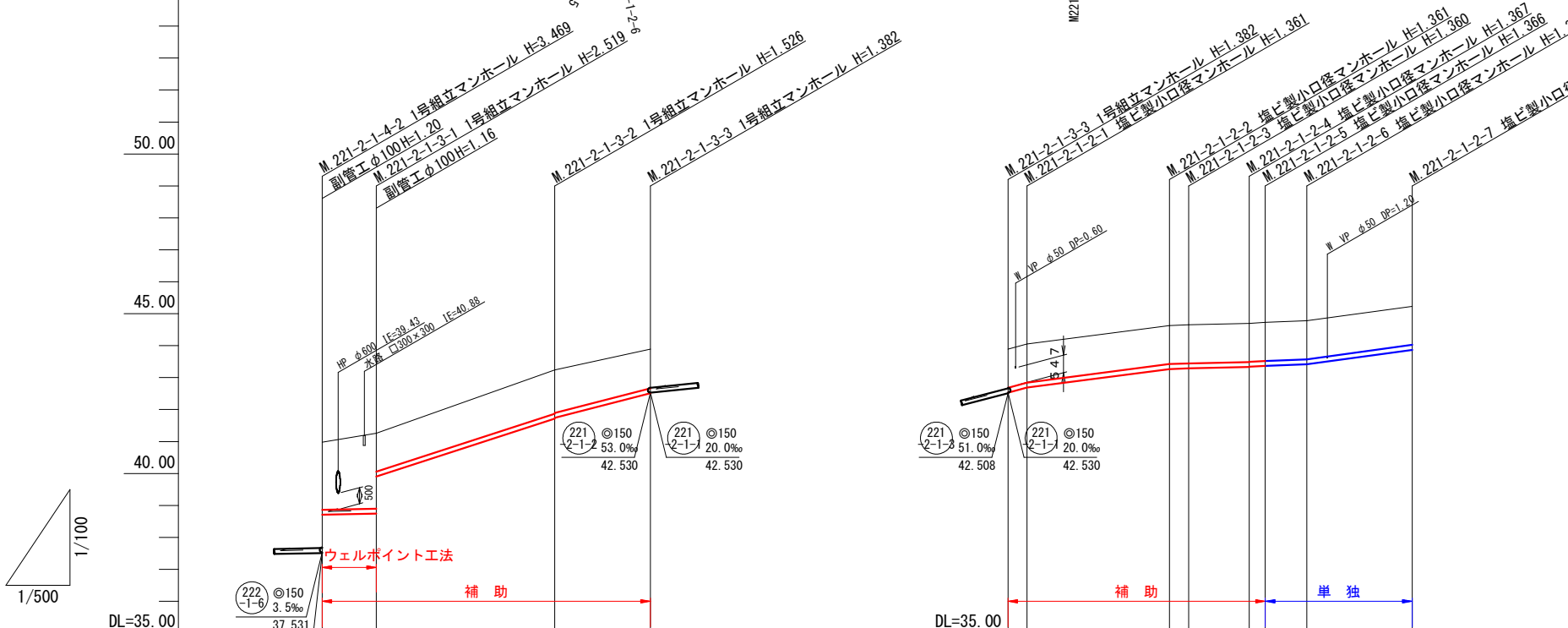
位置図

S-Free



縦断面図

縦 1:100
横 1:500



管記号	221-2-1-4			221-2-1-3			221-2-1-2								
管径(m)	φ150			φ150			φ150								
勾配(%)	3.5			65.0			51.0								
人孔間距離(m)	8.50			27.90			15.00								
土被り(m)	2.11	2.36	1.20	1.37	1.34	1.22	1.20	1.20	1.20	1.20	1.21	1.21	1.21	1.20	1.20
掘削深(m)	2.375	2.625	1.466	1.632	1.603	1.488	1.466	1.467	1.467	1.466	1.473	1.467	1.472	1.470	1.466
管底深(m)	2.269	2.519	1.360	1.526	1.497	1.382	1.360	1.361	1.361	1.360	1.367	1.361	1.366	1.364	1.360
管底高(m)	38.711	38.741	39.900	41.714	41.743	42.908	42.530	42.689	42.689	42.689	43.269	43.290	43.333	43.339	43.364
地盤高(m)	40.98	41.26	41.26	43.24	43.24	43.89	43.89	44.05	44.05	44.65	44.65	44.70	44.73	44.78	45.23
追加距離(m)	0.00	8.50	36.40	51.40	0.00	3.00	25.30	28.30	37.80	40.30	46.80	63.30			
測点	221-2-1-4-2	221-2-1-3-1	221-2-1-3-2	221-2-1-3-3	221-2-1-2-1	221-2-1-2-2	221-2-1-2-3	221-2-1-2-4	221-2-1-2-5	221-2-1-2-6	221-2-1-2-7				

凡例

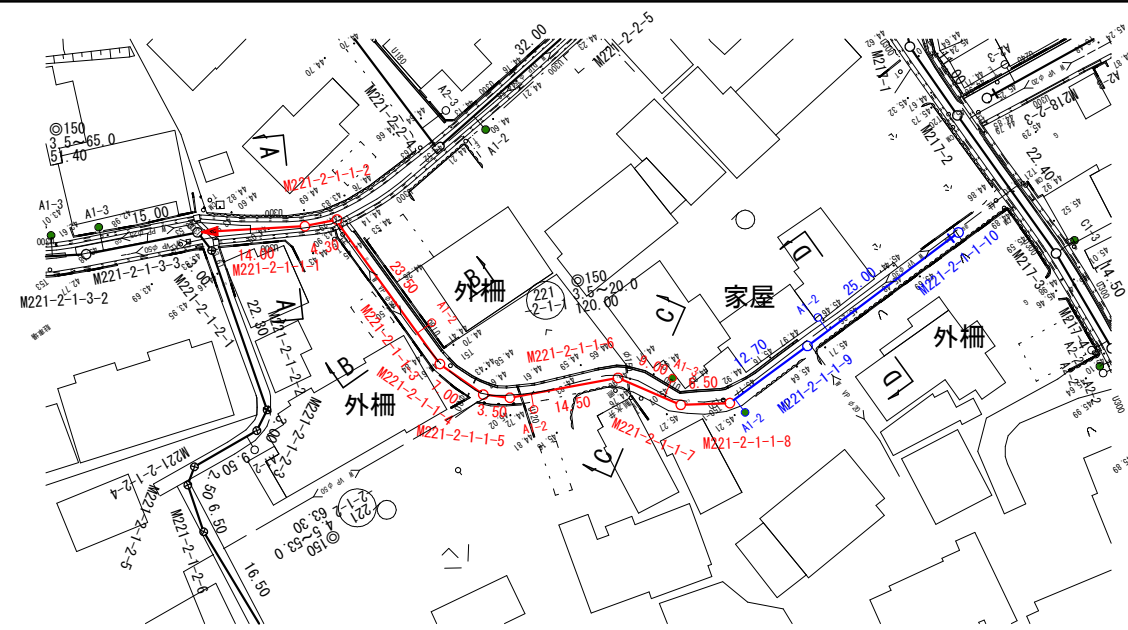
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊙	マンホールポンプ
⊕	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

221-2-1-3	221-2-1-2		

工事名	井田川・能褒野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能褒野処理区分
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(40)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 1:100 横断 S=1:100 横 1:500
工事番号	09

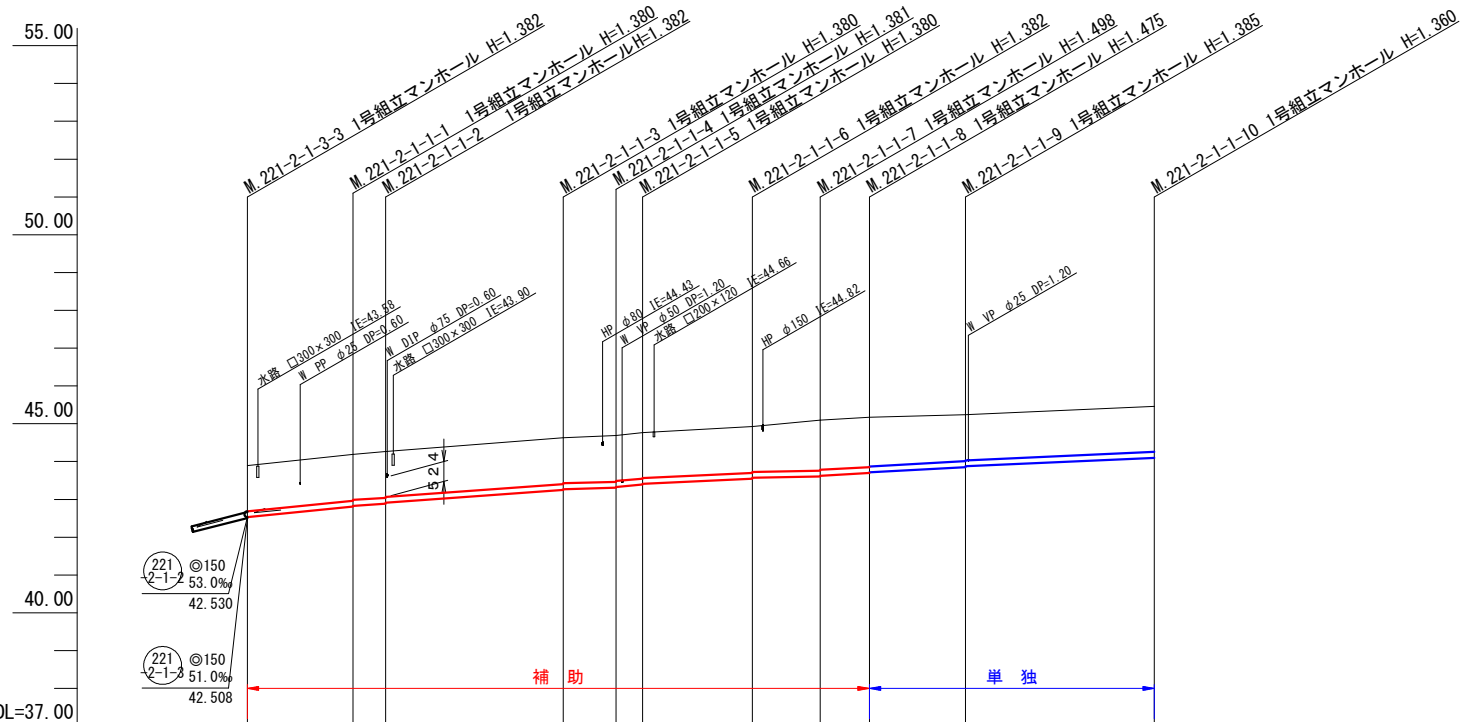
平面図

S=1:500



縦断面図

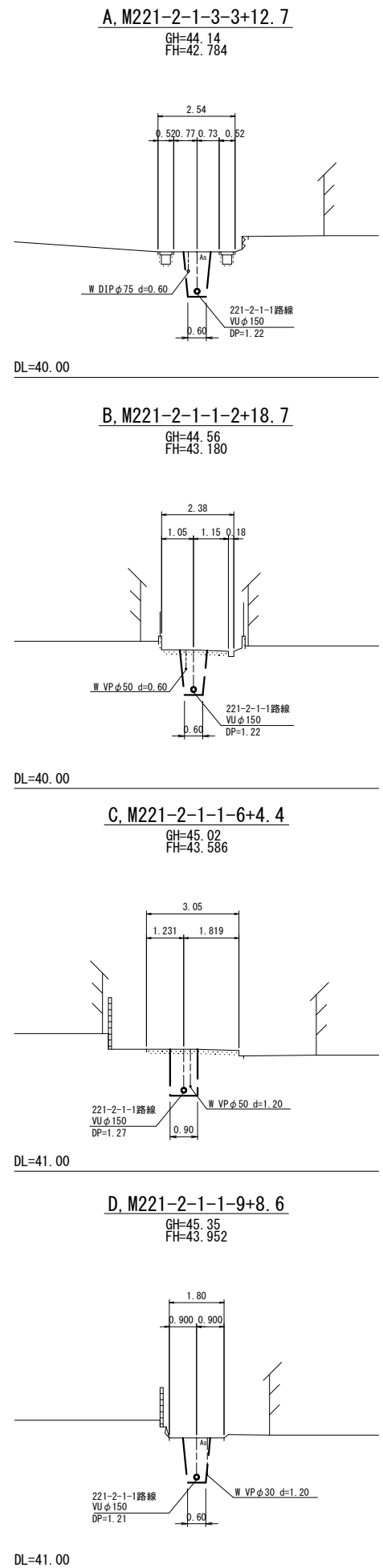
縦断 1:100
横断 1:500



管記号	221-2-1									
管径(m)	φ150									
勾配(%)	20.0	13.5	14.5	5.5	17.0	9.5	3.5	10.5	11.0	9.0
人孔間距離(m)	14.00	4.30	23.50	7.00	3.50	14.50	9.00	6.50	12.70	25.00
土被り(m)	1.20	1.22	1.20	1.22	1.20	1.22	1.20	1.34	1.31	1.30
掘削深(m)	1.466	1.466	1.466	1.467	1.467	1.466	1.466	1.604	1.579	1.561
管底深(m)	1.360	1.380	1.360	1.361	1.361	1.360	1.360	1.382	1.473	1.455
管底高(m)	42.530	42.810	42.830	42.888	42.909	43.250	43.270	43.548	43.602	43.715
地盤高(m)	43.89	44.19	44.27	44.27	44.27	44.63	44.69	44.93	45.10	45.17
追加距離(m)	0.00	14.00	18.30	41.80	48.80	52.30	66.80	75.80	82.30	95.00
測点	221-2-1-3	221-2-1-1	221-2-1-2	221-2-1-3	221-2-1-4	221-2-1-5	221-2-1-6	221-2-1-7	221-2-1-8	221-2-1-9

横断面図

S=1:100



位置図

S=Free



凡例

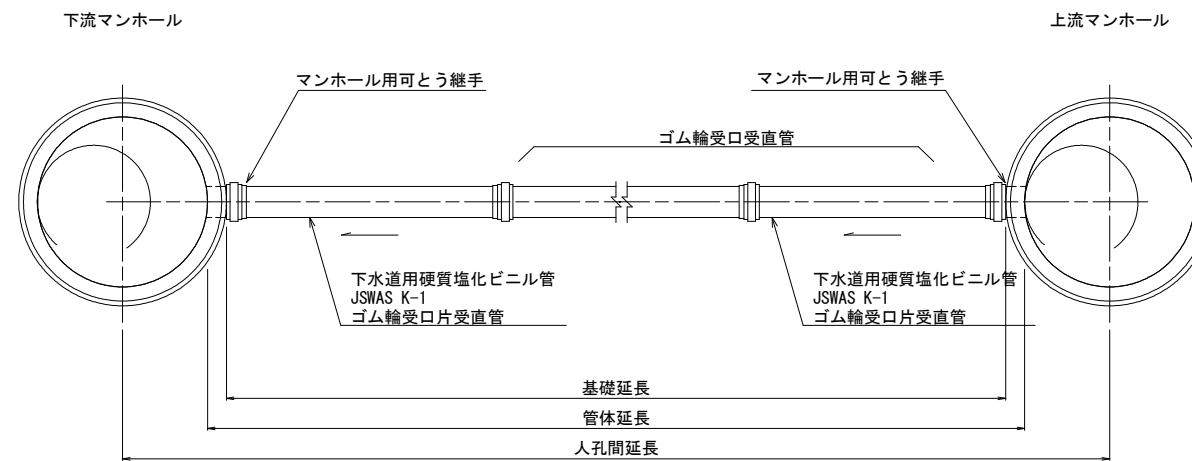
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

工事名	井田川・能褒野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(41)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横断 S=1:500
工事番号	10

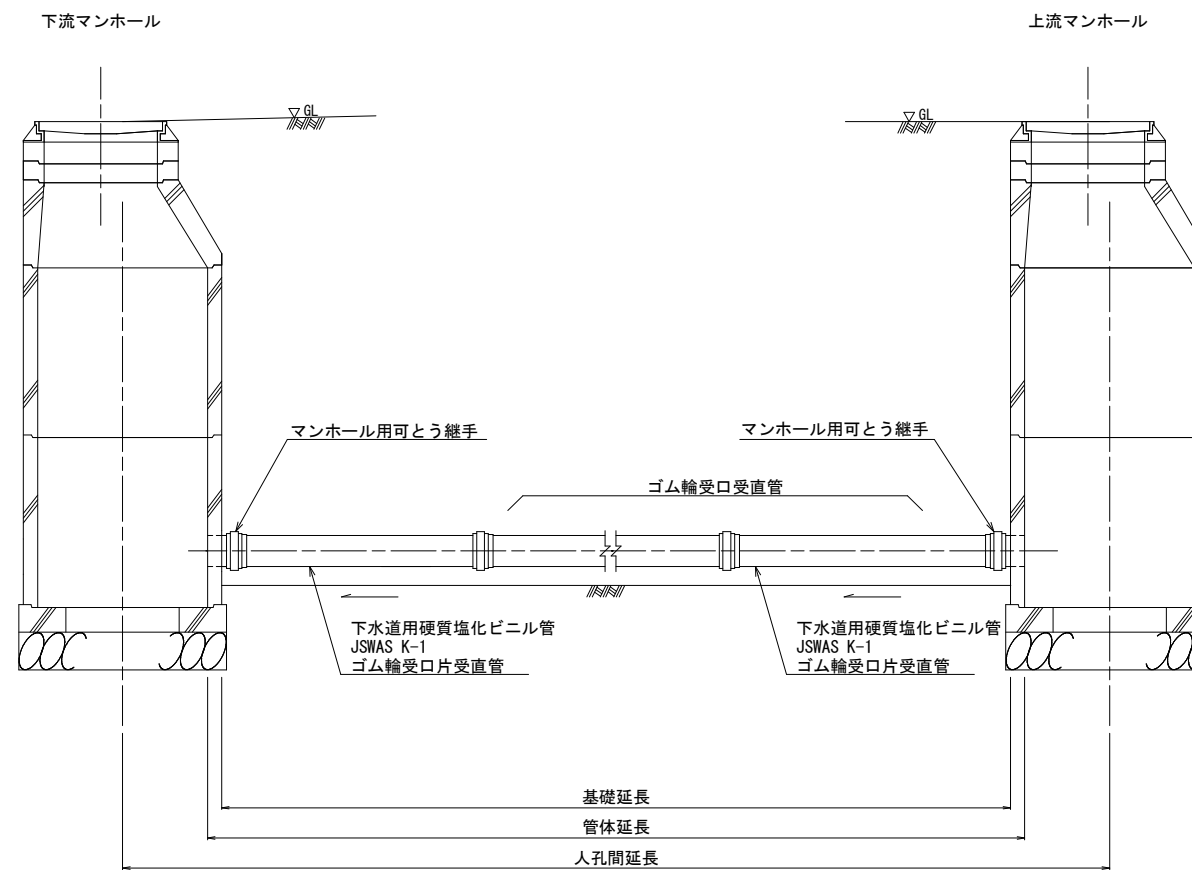
本管布設工標準図

S=1:20

平面図



断面図



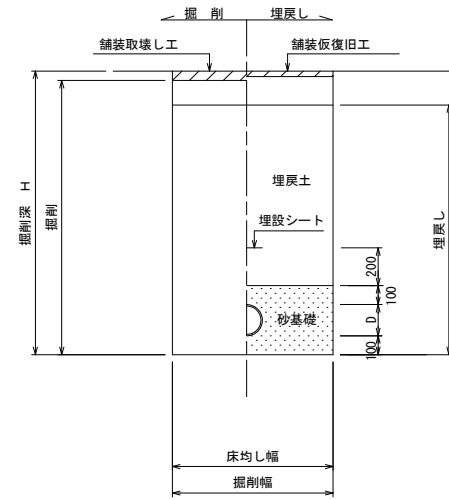
工事名	井田川・能褒野処理分区下水道管敷工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	本管布設工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	11

土工標準図

S=1:20

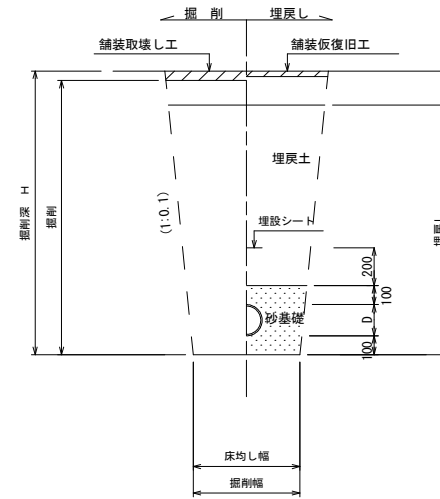
矢板土留
(VU φd)

掘削深 H>1.5m



素堀
(VU φd)

掘削深 H≤1.5m

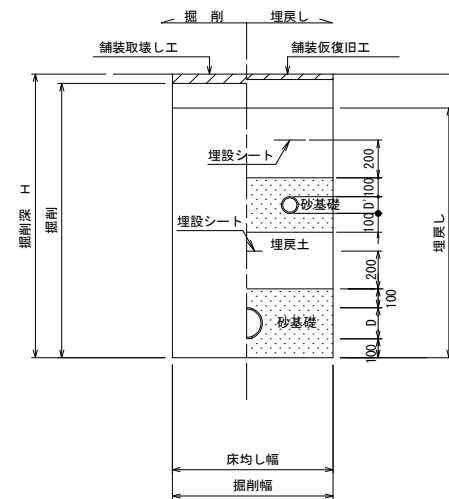


- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D=外径
d=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻しについてはRC-40

自然流下管+圧送管

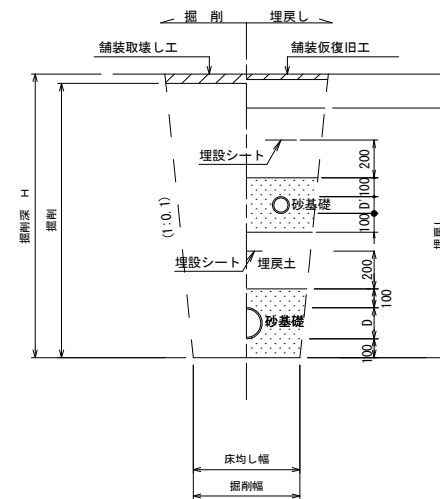
矢板土留
(VU φd VP φd')

掘削深 H>1.5m



素堀
(VU φd VP φd')

掘削深 H≤1.5m



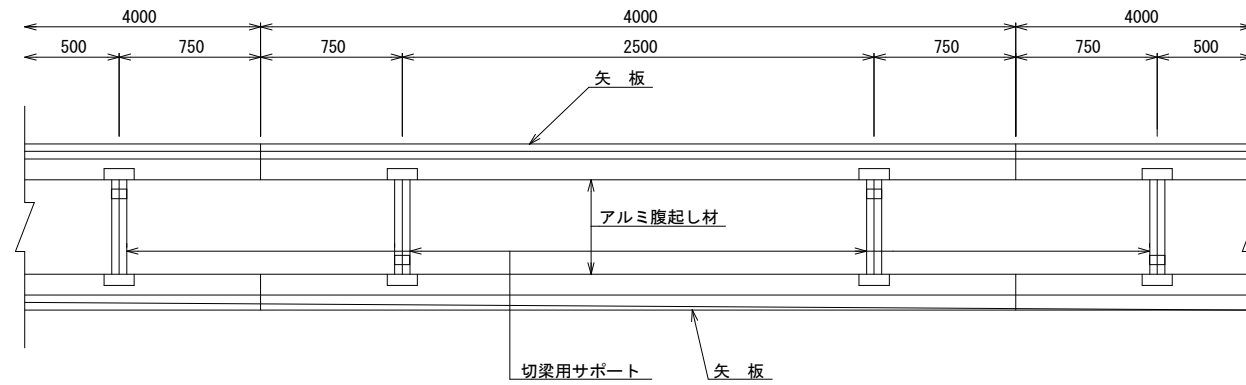
- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D D'=外径
d d'=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻しについてはRC-40

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	土工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	12

土留工標準図

S=1:20

平面図

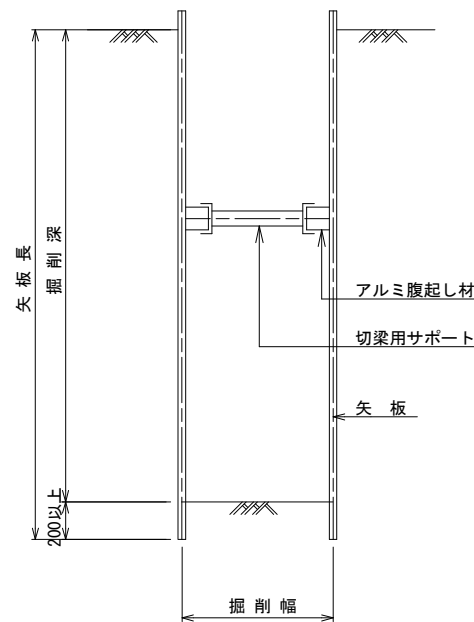


使用区分

土留工法	掘削深 H (m)	矢板長 L 1 (m)	矢板厚 t (mm)	支保工			摘要
				段数	腹起し厚 (cm)	切梁り末口 (cm)	
軽量鋼矢板	$H \leq 1.30$	1.500	35	1	12	切梁用サポート	
	$1.30 < H \leq 1.80$	2.000	35	1	12	切梁用サポート	
	$1.80 < H \leq 2.00$	2.500	35	1	12	切梁用サポート	
	$2.00 < H \leq 2.30$	2.500	35	2	12	切梁用サポート	
	$2.30 < H \leq 2.80$	3.000	35	2	12	切梁用サポート	
	$2.80 < H \leq 3.30$	3.500	35	2	12	切梁用サポート	
	$3.30 < H \leq 3.50$	4.000	35	2	12	切梁用サポート	
	$3.50 < H \leq 3.80$	4.000	35	3	12	切梁用サポート	

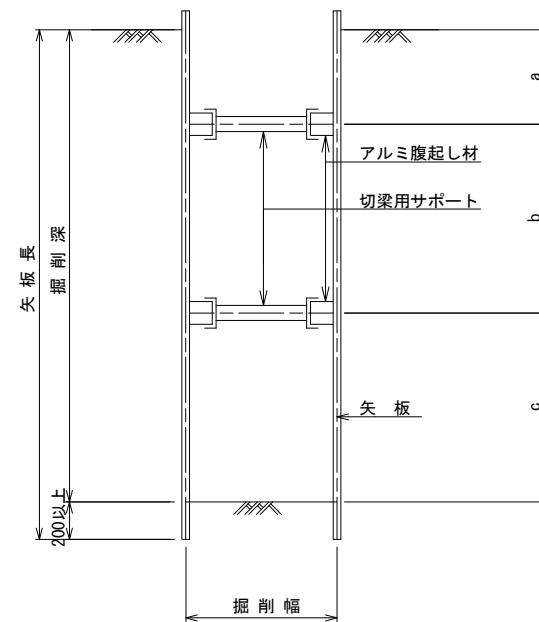
1 段 梁

掘削深 $\leq 2.00m$



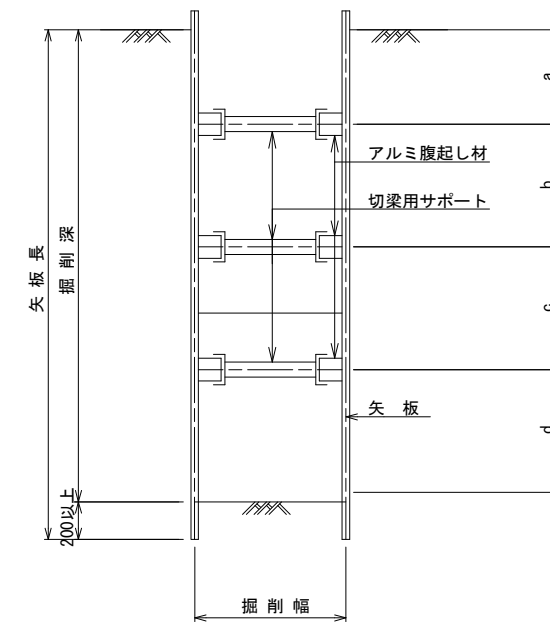
2 段 梁

2.00m < 掘削深 $\leq 3.50m$



3 段 梁

3.50m < 掘削深 $\leq 3.80m$



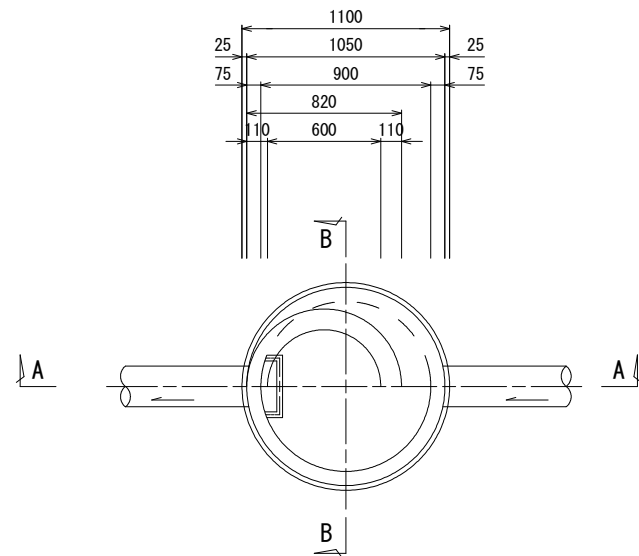
工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	土留工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	13

1号組立マンホール標準図

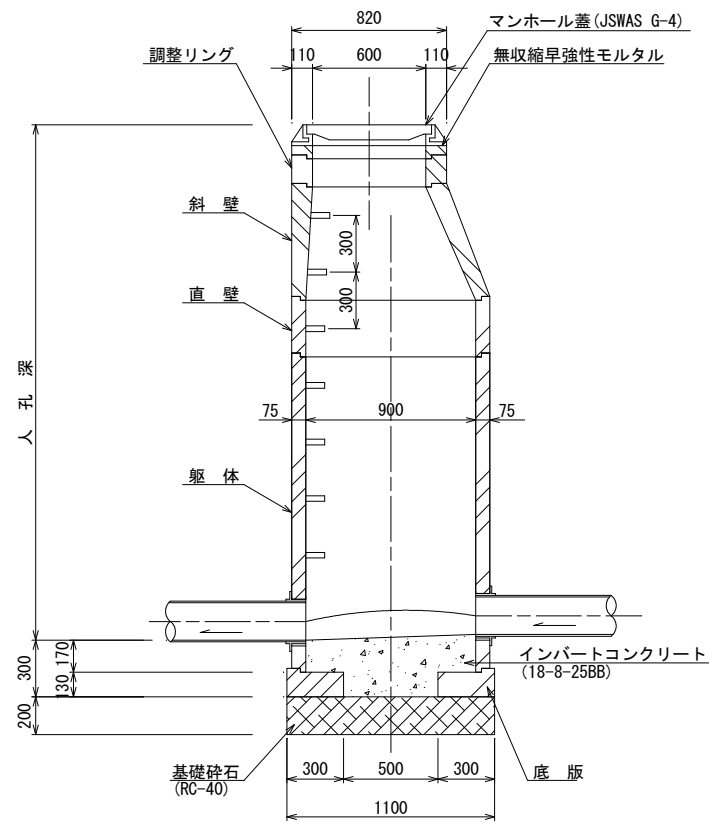
JSWAS A-11

S=1:20

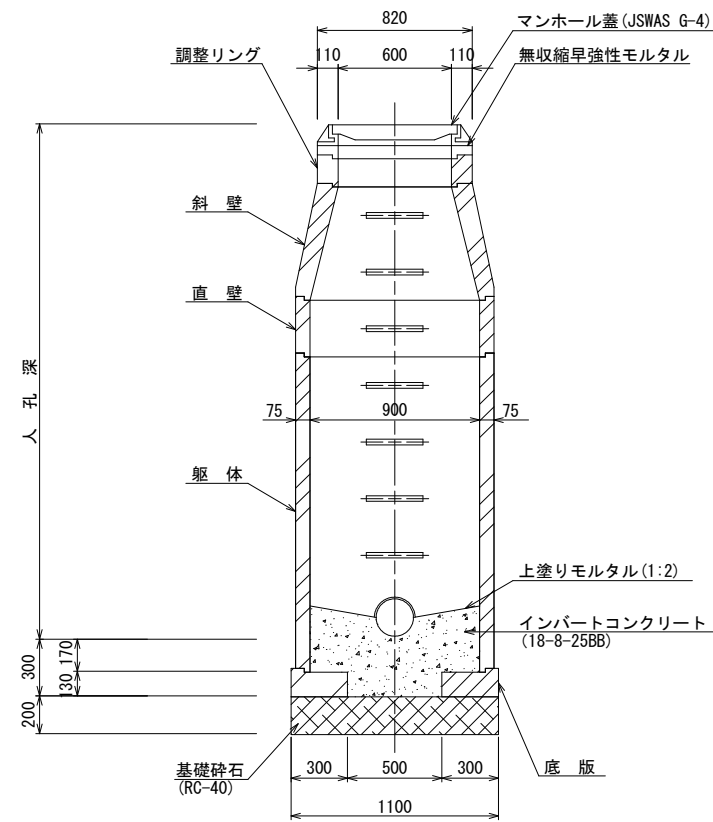
平面図



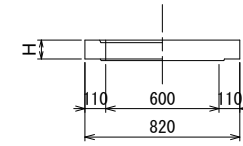
A-A 断面図



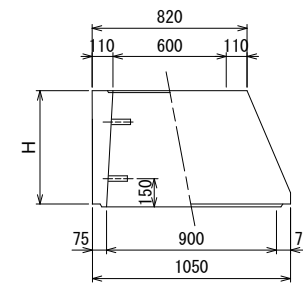
B-B 断面図



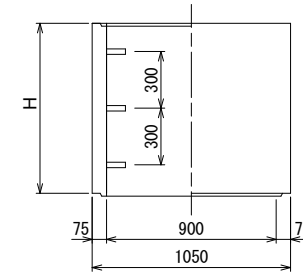
調整リング



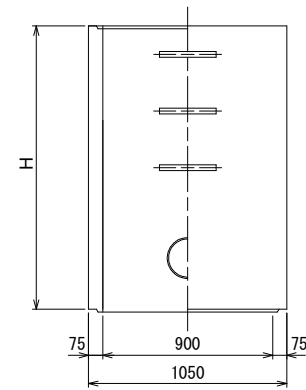
斜壁



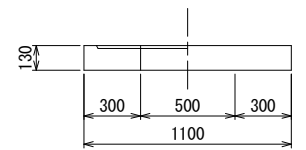
直壁



躯体



底板

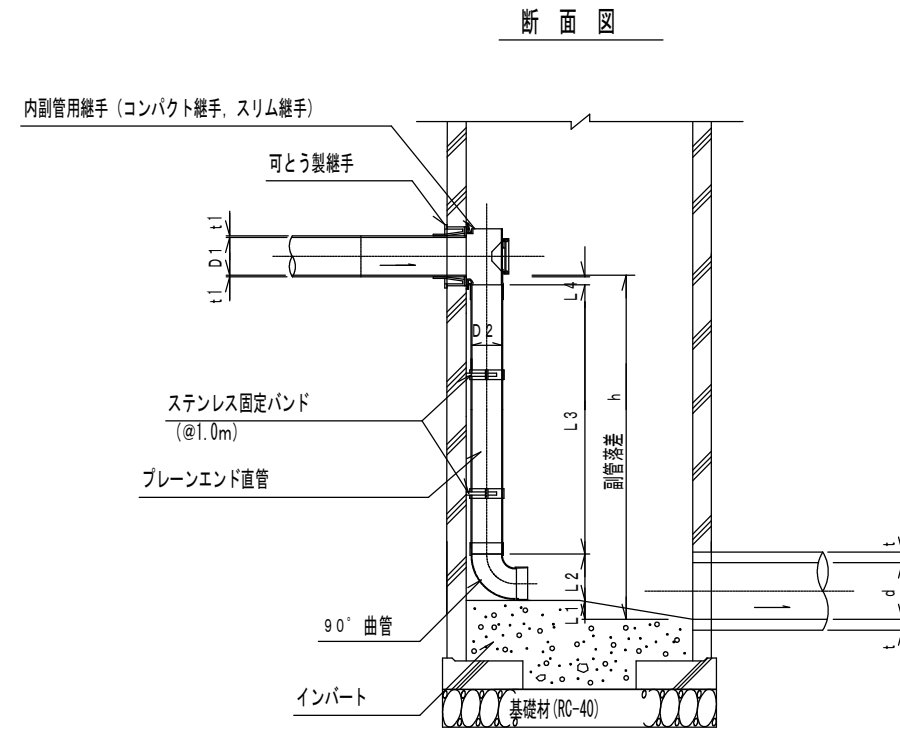
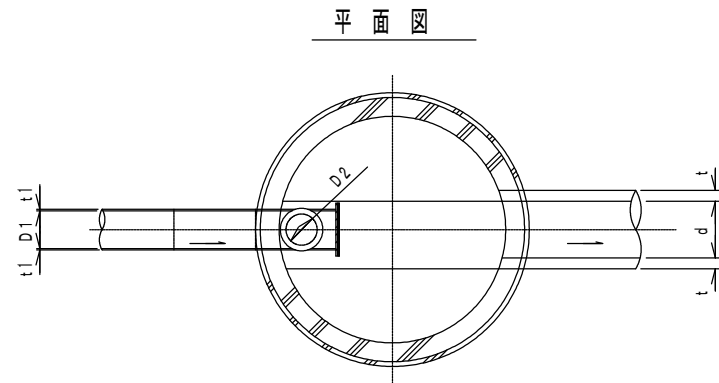


寸法表

種類	H (mm)				
調整リング	50	100	150		
斜壁	300	450	600		
直壁	300	600	900	1200	1500
躯体	600	900	1200	1500	1800

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	1号組立マンホール標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	14

内副管構造図



流入本管径	内 副 管				
	D2	L1	L2	L3	L4
150	100	20	178	-	83
200	150	20	245	-	53

$$L3 = h - (L1 + L2 + L4 + t1)$$

項目		タイプ									
種 別		150-1	150-2	150-3	150-4	150-5	150-6	150-7	150-8	150-9	150-10
		0.6 ≤ h ≤ 1.0	1.0 ≤ h ≤ 1.5	1.5 ≤ h ≤ 2.0	2.0 ≤ h ≤ 2.5	2.5 ≤ h ≤ 3.0	3.0 ≤ h ≤ 3.5	3.5 ≤ h ≤ 4.0	4.0 ≤ h ≤ 4.5	4.5 ≤ h ≤ 5.0	5.0 ≤ h ≤ 5.5
取付管	内副管用継手	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	90° 曲管φ100	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2
	プレーンエンド直管 (L=4.0m/本) φ100	0.48	0.96	1.44	1.96	2.44	2.96	3.44	3.96	4.44	4.96
	(本) ステンレス固定バンド	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5

注) 1. 各タイプの計算上のhはタイプ範囲の平均値で計上

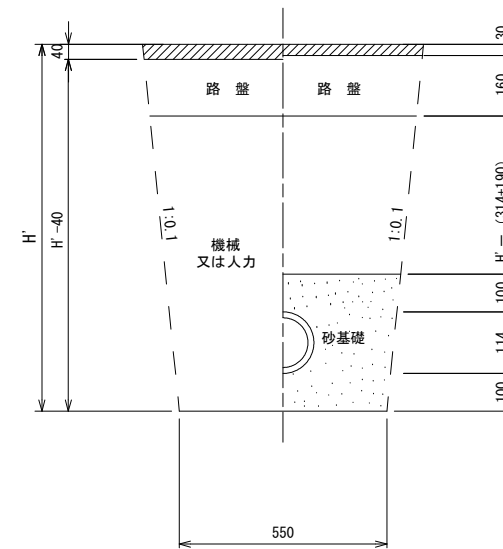
工事名	井田川・能褒野処理分区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能褒野処理分区分
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	内副管構造図
縮 尺	1:20
図面番号	15

取付管土工標準図

S=1:10

土工断面図

掘削 埋戻



※ H : 取付管掘削深

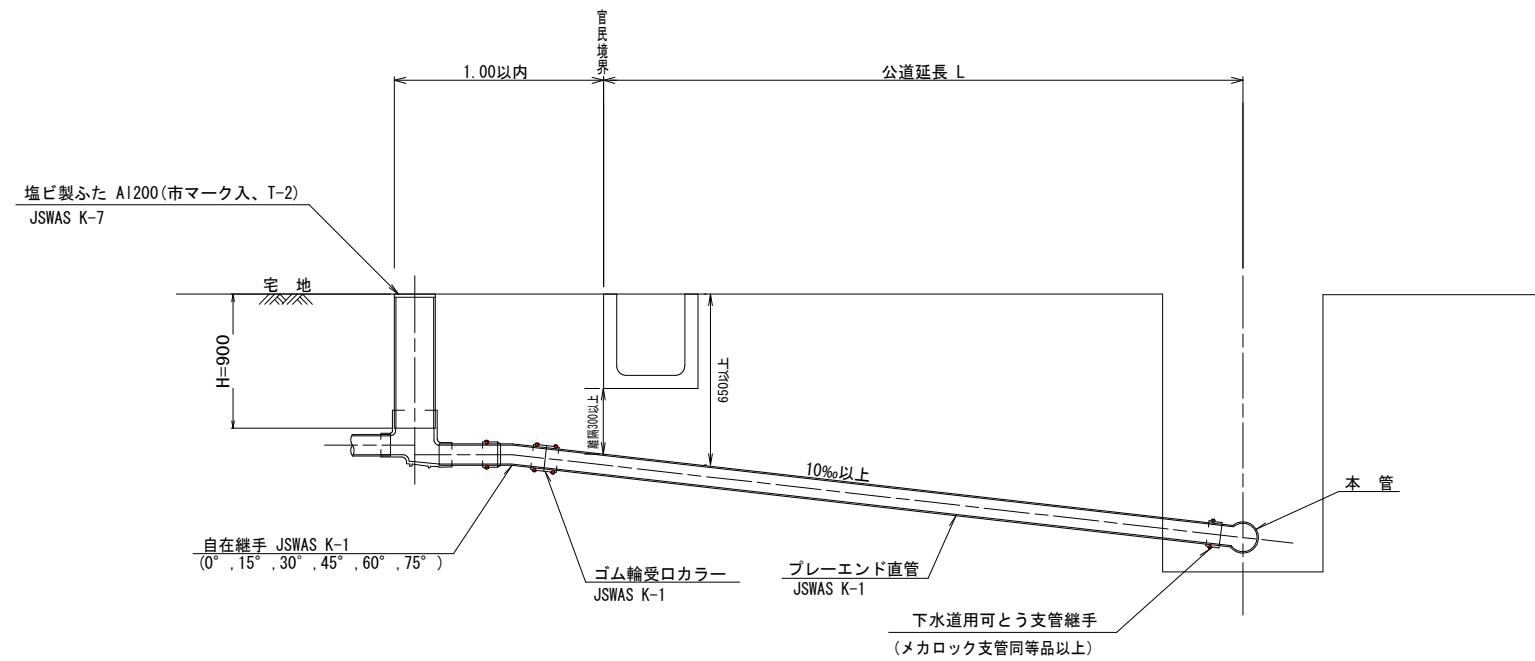
管中心から 官民界 までの距離	タイプ別土被り (H)														単位: m
	A タイプ			B タイプ			Cタイプ		D タイプ			E タイプ			
	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.20 ^m	1.21 < 2.00 ^m	2.01 < 2.20 ^m	2.21 < 3.00 ^m	
L < 1.0 ^m	A1-1	A2-1	B1-1	B2-1	B3-1	C1-1	C2-1	D1-1	D2-1	D3-1	E1-1	E2-1	E3-1	E4-1	
1.0 ^m ≤ L < 2.0 ^m	A1-2	A2-2	B1-2	B2-2	B3-2	C1-2	C2-2	D1-2	D2-2	D3-2	E1-2	E2-2	E3-2	E4-2	
2.0 ^m ≤ L < 3.0 ^m	A1-3	A2-3	B1-3	B2-3	B3-3	C1-3	C2-3	D1-3	D2-3	D3-3	E1-3	E2-3	E3-3	E4-3	
3.0 ^m ≤ L < 4.0 ^m	A1-4	A2-4	B1-4	B2-4	B3-4	C1-4	C2-4	D1-4	D2-4	D3-4	E1-4	E2-4	E3-4	E4-4	
4.0 ^m ≤ L < 5.0 ^m	A1-5	A2-5	B1-5	B2-5	B3-5	C1-5	C2-5	D1-5	D2-5	D3-5	E1-5	E2-5	E3-5	E4-5	
5.0 ^m ≤ L < 6.0 ^m	A1-6	A2-6	B1-6	B2-6	B3-6	C1-6	C2-6	D1-6	D2-6	D3-6	E1-6	E2-6	E3-6	E4-6	
6.0 ^m ≤ L < 7.0 ^m	A1-7	A2-7	B1-7	B2-7	B3-7	C1-7	C2-7	D1-7	D2-7	D3-7	E1-7	E2-7	E3-7	E4-7	
7.0 ^m ≤ L < 8.0 ^m	A1-8	A2-8	B1-8	B2-8	B3-8	C1-8	C2-8	D1-8	D2-8	D3-8	E1-8	E2-8	E3-8	E4-8	

※ H : 本管掘削深

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠敷設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	取付管土工標準図
縮尺	S=1:10
図面番号	16

取付管標準図 (Aタイプ)

S=1:20



※ 乗入部公共ます蓋については铸铁製ふたA1-FDD200C

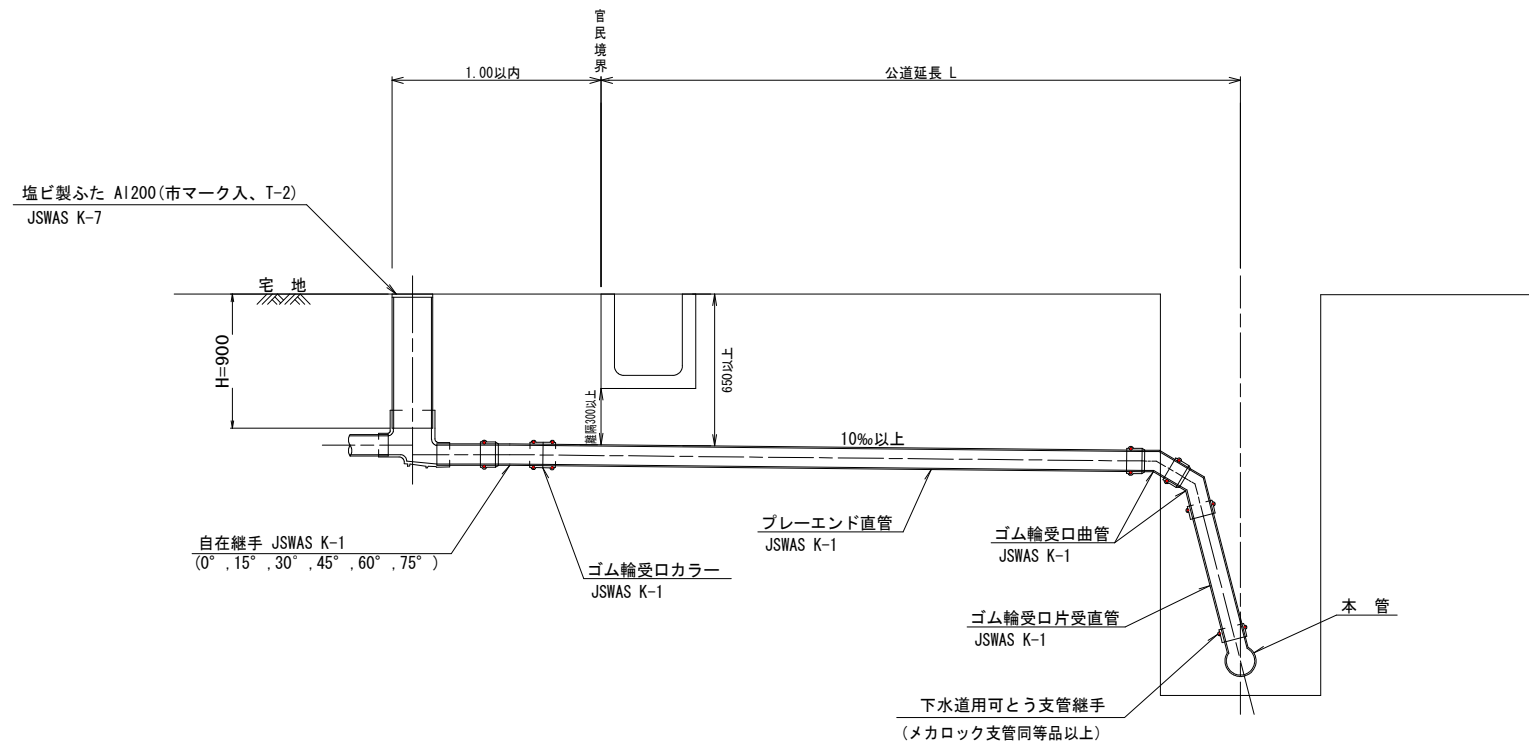
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削舗装切断 (m)	機械又は人力 (m3)	残塊 As (m3)	残土 (m3)	砂基礎 (m3)	埋戻し 良質土 (m3)	舗装復旧 仮舗装 (m2)	舗装復旧 路盤工 (m2)	管布設延長 (m)	ゴム輪受口カラー (個)	プレード直管 L=4.0m (本)	自在継手 (個)	支管 (本)
A1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1
※ A1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	1	1
※ A1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	1	1
※ A1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	1	1
A1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	1	1
A1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	1	1
A1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	1	1
A1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	1	1

A2タイプも同様

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	取付管標準図 (Aタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	17

取付管標準図 (Bタイプ)

S=1:20



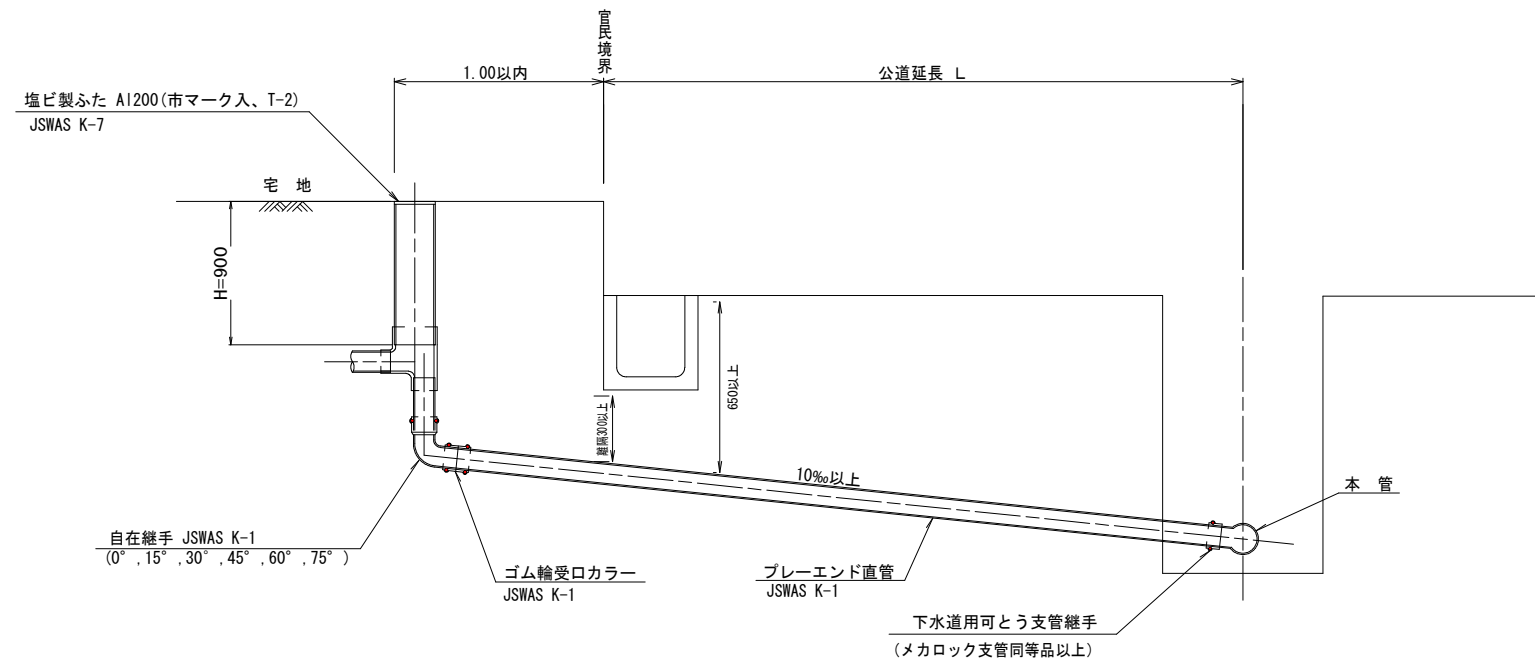
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削 舗装切断 (m)	掘削又は人力 機材 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	埋戻し 良質土 (m ³)	舗装復旧 仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)	管布設 延長 (m)	ゴム輪受口 カラー (個)	ブローエンド 直管 L=4.0m (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口 片受直管 L=0.8m (本)	支管 (本)
B1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	1
※ B1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	2	1	1	1
B1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	2	1	1	1
B1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	2	1	1	1
B1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	2	1	1	1
B1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	2	1	1	1
※ B1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	2	1	1	1
※ B1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	2	1	1	1

※ ゴム輪受口片受直管 L=0.80m B2タイプの場合は 2本
B3タイプの場合は 3本

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	取付管標準図 (Bタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	18

取付管標準図 (Cタイプ)

S=1:20



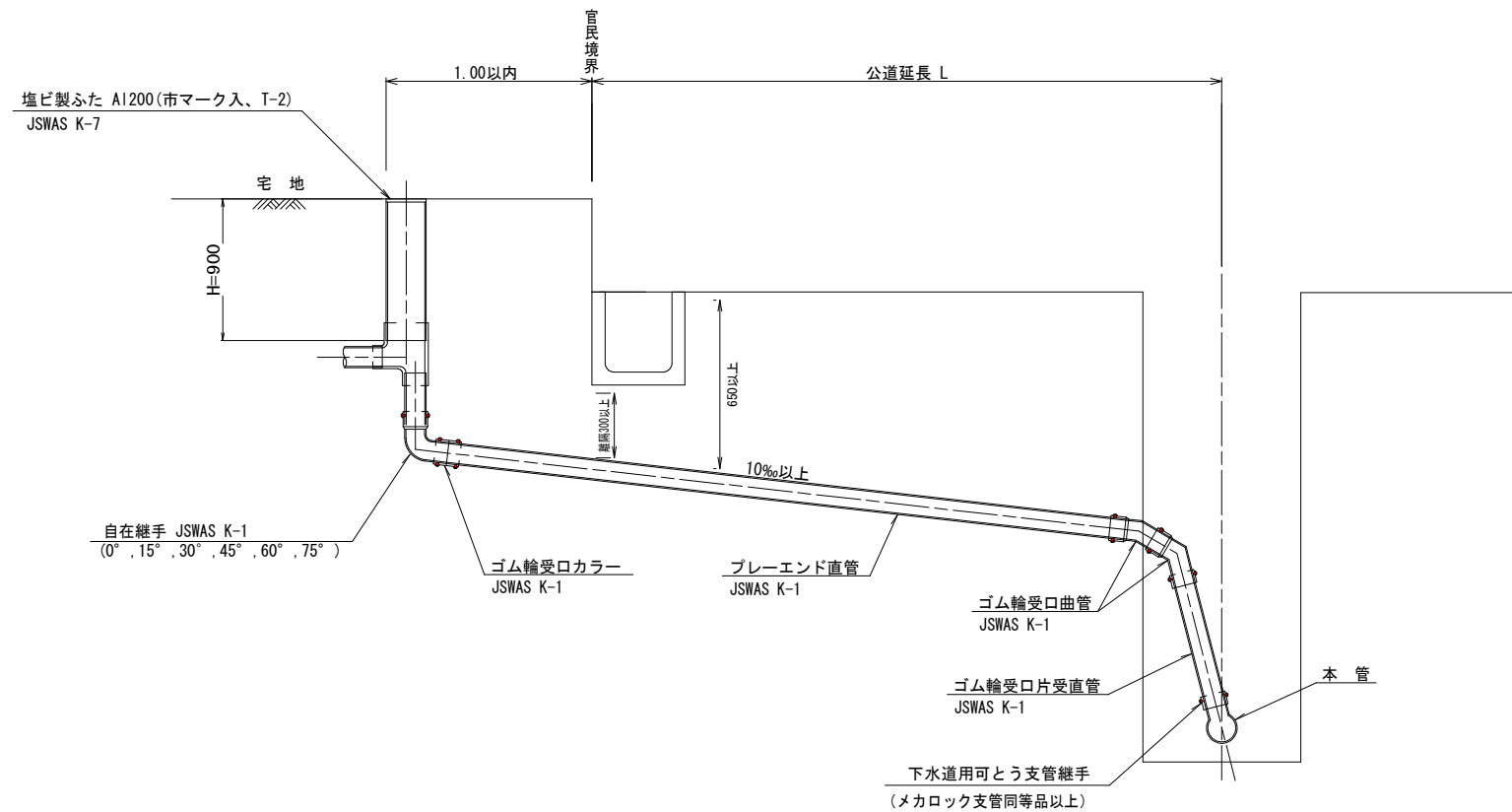
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削		残処理		埋戻し		舗装復旧		管布設延長 (m)	ゴム輪受ロカラー (個)	ブレインド直管 L=4.0m (本)	自在継手 (個)	支管 (本)
			舗装切筋 (m)	機械又は人力 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	良質土 (m ³)	仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)					
C1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1
C1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	1	1
※ C1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	1	1
C1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	1	1
C1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	1	1
C1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	1	1
C1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	1	1
C1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	1	1

C2タイプも同様

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	取付管標準図 (Cタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	19

取付管標準図 (Dタイプ)

S=1:20



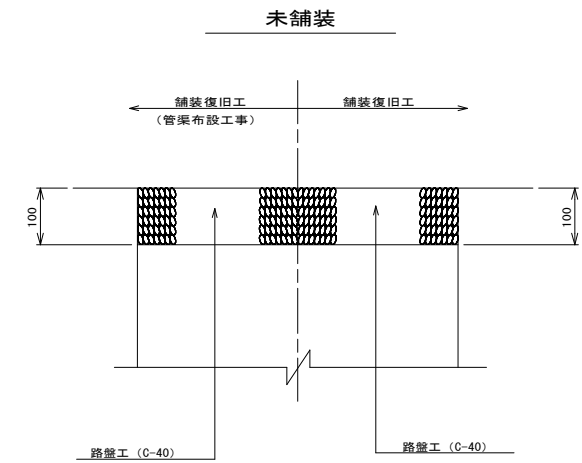
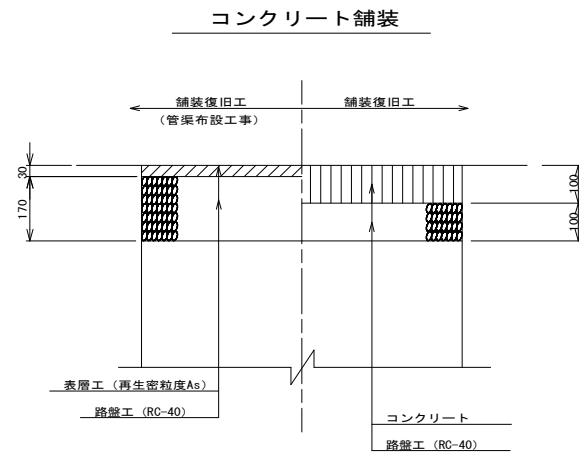
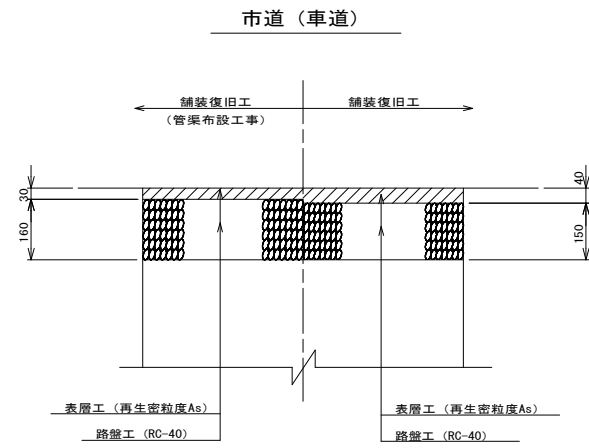
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削 舗装切筋 (m)	掘削 機械又は人力 (m ³)	残処理 残塊 As (m ³)	残処理 残土 (m ³)	埋戻し 砂基礎 (m ³)	埋戻し 良質土 (m ³)	舗装復旧 仮舗装 (m ²)	舗装復旧 路盤工 (m ²)	管布設 延長 (m)	ゴム輪受口 カラー (個)	プレード 直管 L=4.0m (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口 片受直管 L=0.8m (本)	支管 (本)
D1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	1
※ D1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	2.40	1	0.60	2	1	1	1
※ D1-3	1.018	2.50	3.10	1.457	0.047	0.638	0.508	0.819	1.168	1.168	3.40	1	0.85	2	1	1	1
※ D1-4	1.023	3.50	5.10	2.103	0.077	0.929	0.681	1.174	1.924	1.924	4.40	2	1.10	2	1	1	1
D1-5	1.028	4.50	7.10	2.758	0.107	1.222	0.853	1.536	2.682	2.682	5.40	2	1.35	2	1	1	1
D1-6	1.033	5.50	9.10	3.418	0.138	1.512	1.025	1.906	3.443	3.443	6.40	2	1.60	2	1	1	1
D1-7	1.038	6.50	11.10	4.088	0.168	1.805	1.198	2.283	4.205	4.205	7.40	2	1.85	2	1	1	1
D1-8	1.043	7.50	13.10	4.764	0.199	2.097	1.370	2.667	4.969	4.969	8.40	3	2.10	2	1	1	1

※ ゴム輪受口片受直管 L=0.80m D2タイプの場合は 2本
D3タイプの場合は 3本

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠敷設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	取付管標準図 (Dタイプ)
縮尺	S=1:20
図面番号	20

舗装復旧図

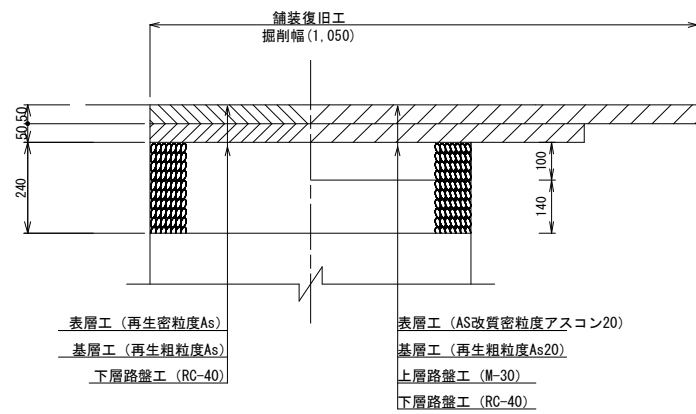
S=1:10



車道（県道）

N5 交通

舗装板復旧工



※本復旧は別途工事

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	舗装復旧図
縮尺	S=1:10
図面番号	21