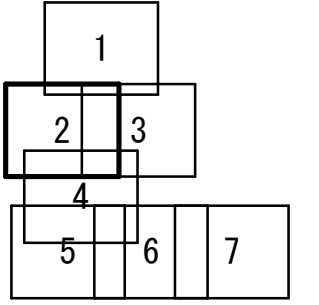
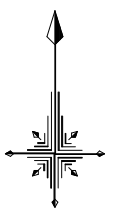
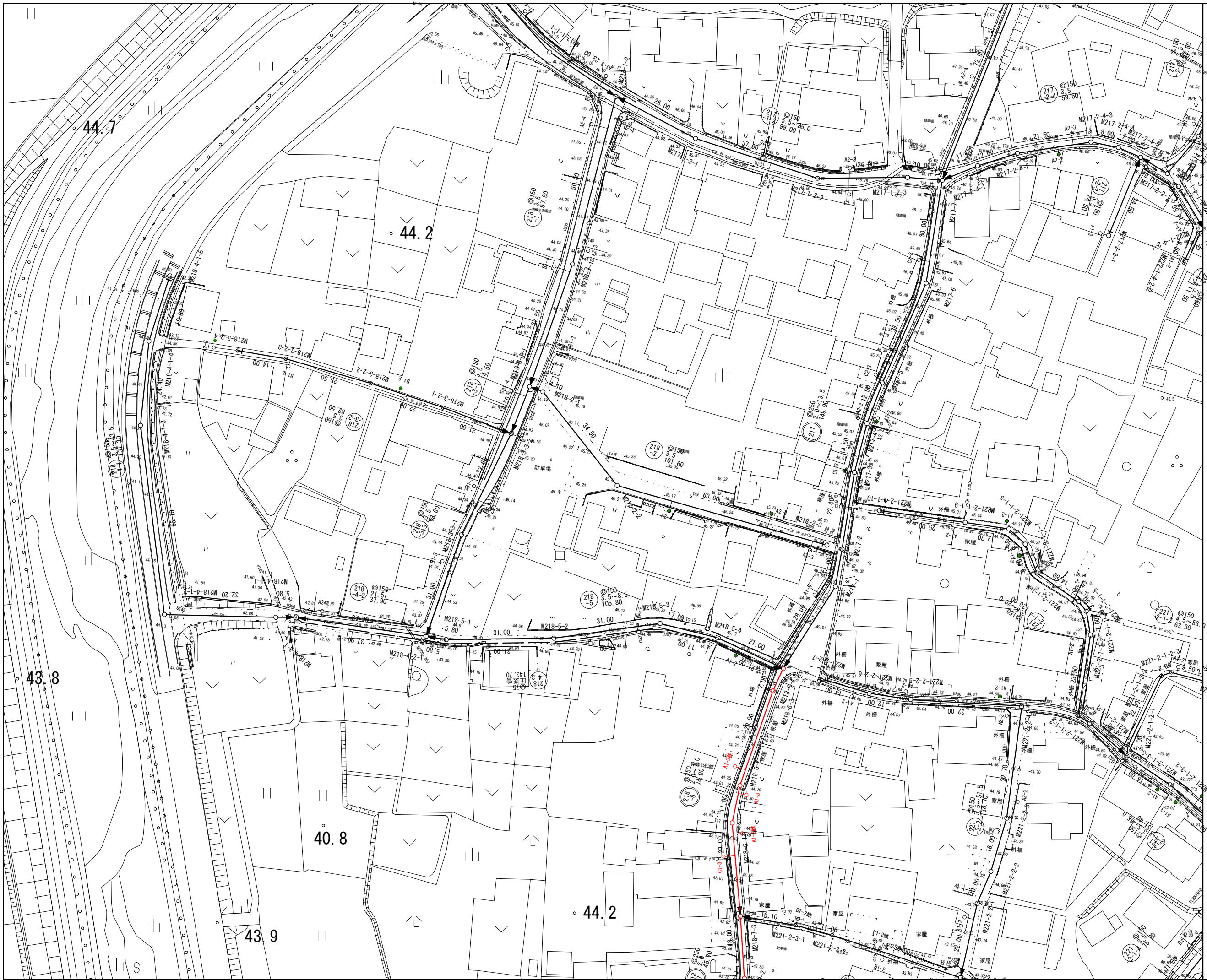
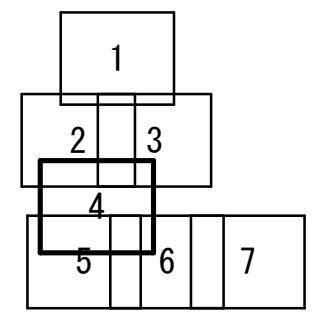
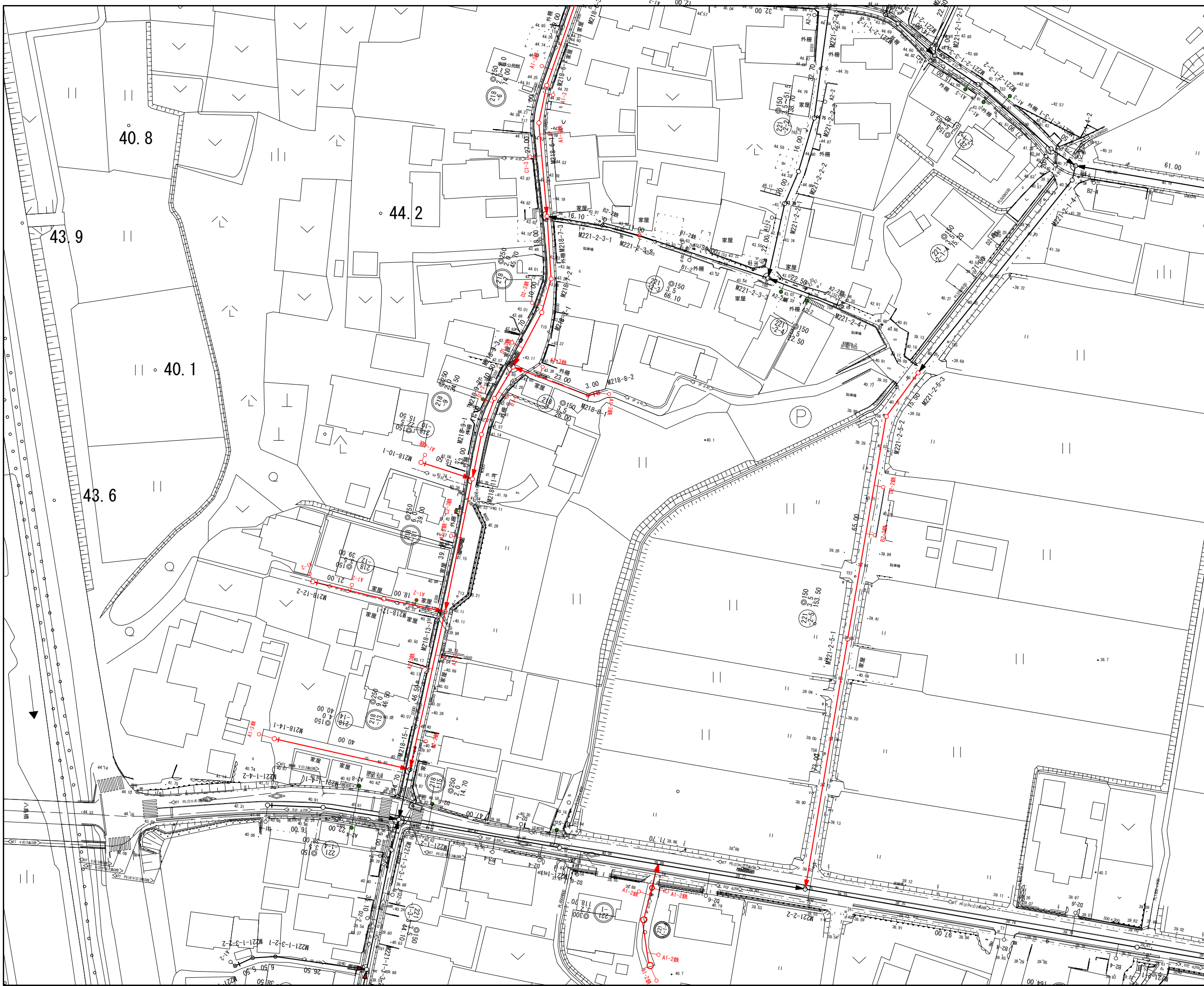


工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所 名称	亀山市 川崎町地内
縮尺	S=1:10000
図面番号	01



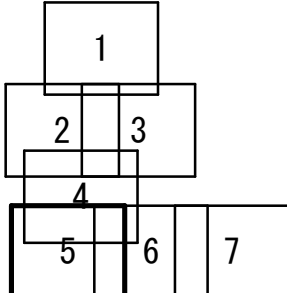
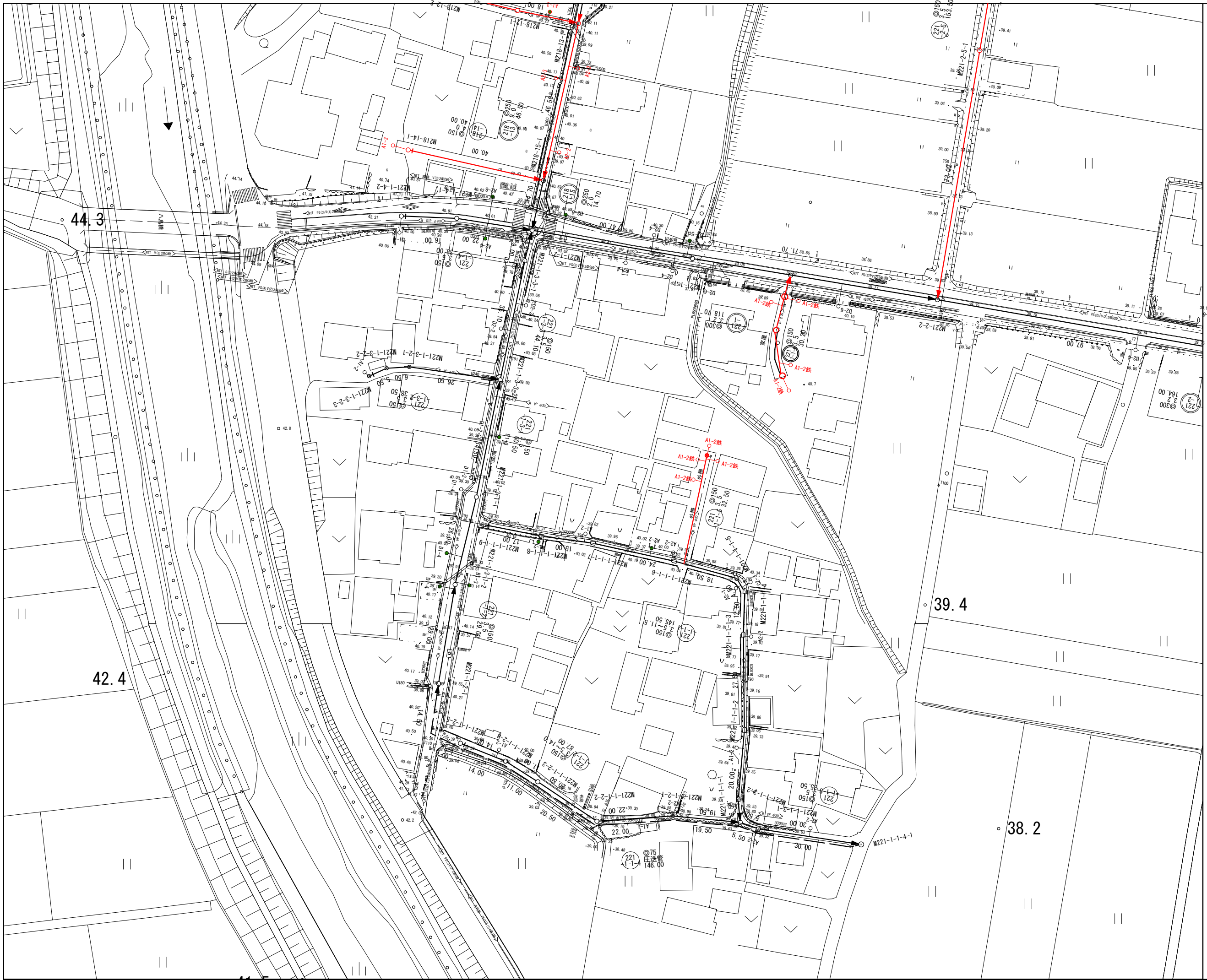
凡 例	
○←	計画流入管
○- -	将来流入管
○—	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
●	公共汚水樹(回収)
—	公共汚水樹(未回収)

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	計画平面図(2)
縮尺	S=1:500
図面番号	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
図面番号	03



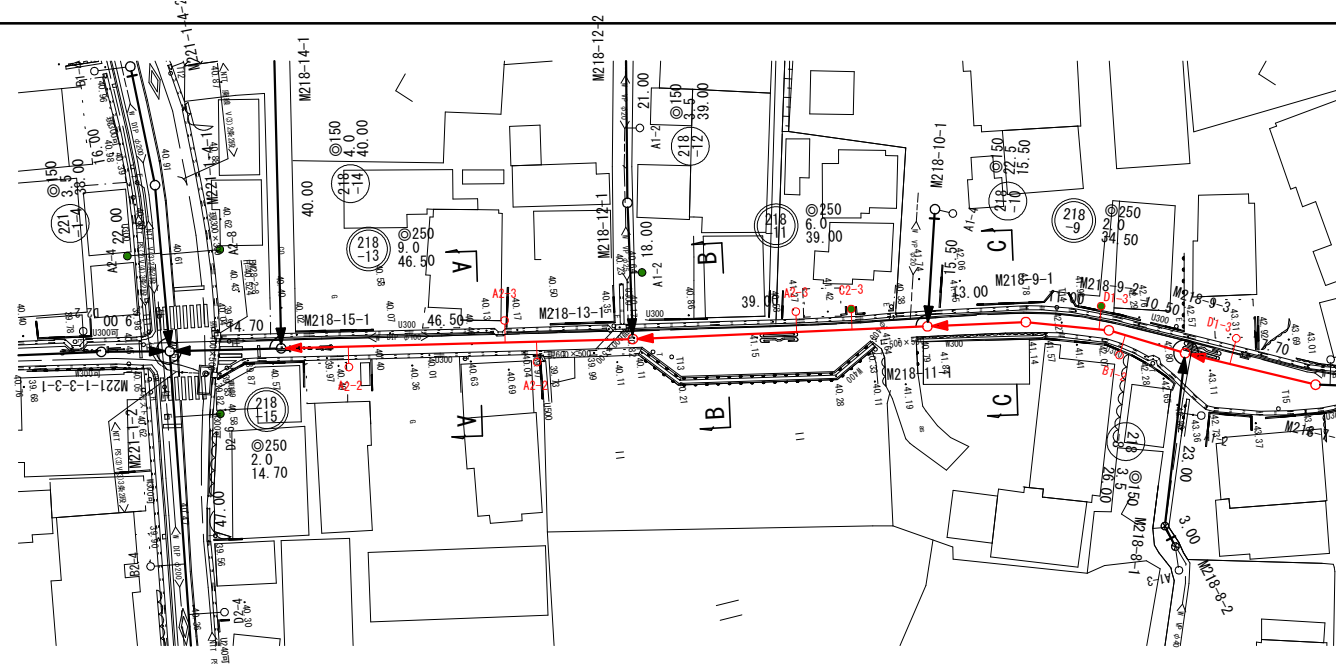
凡 例	
○←	計画流入管
○- -	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

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(5)
縮尺	S=1:500
図面番号	04

41.5

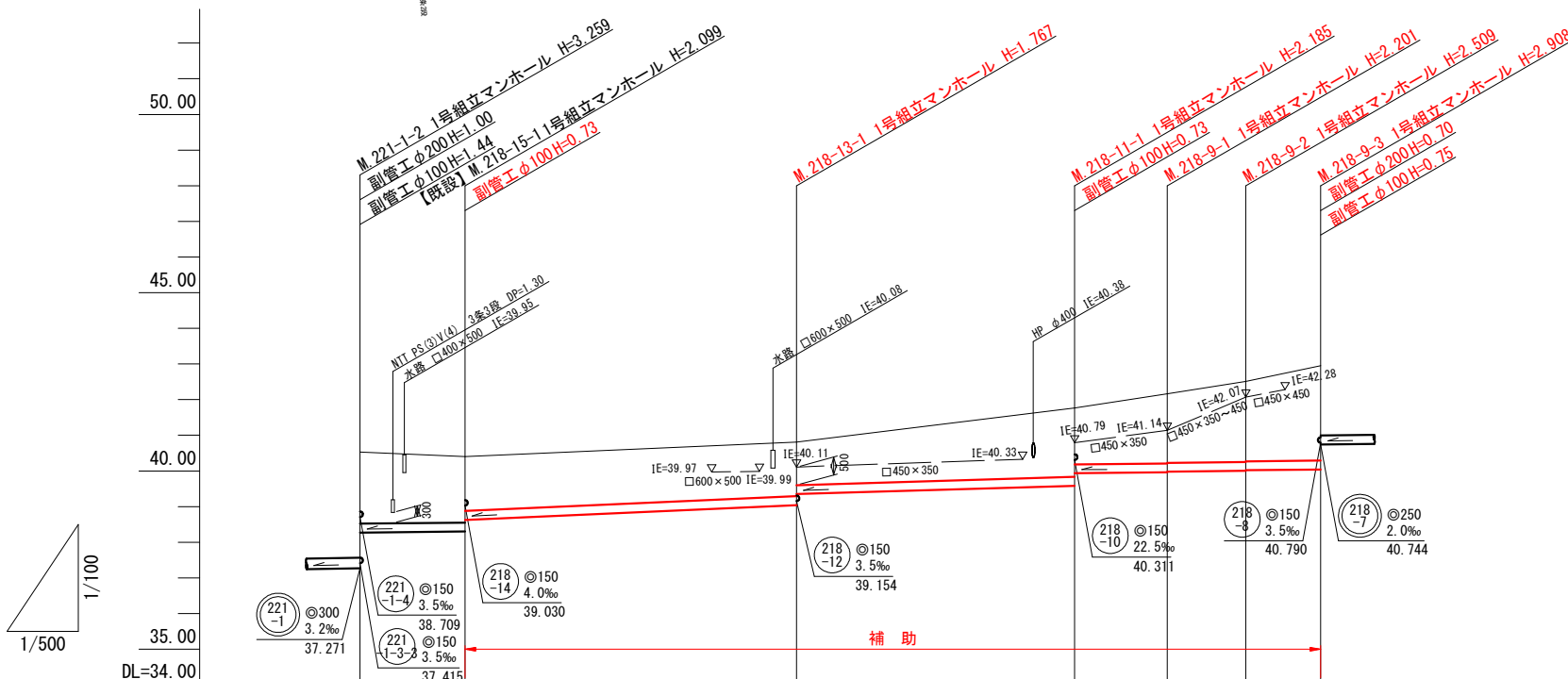
平面図

S=1:500



縦断面図

縦 1:100
横 1:500



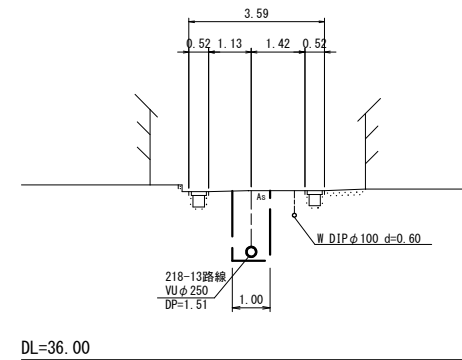
管記号	218-15	218-13	218-11	218-9
管径(m)	φ250			
勾配(%)	2.0	9.0	6.0	2.0
人孔間距離(m)	14.70	46.50	39.00	13.00, 11.00, 10.50
土被り(m)	2.00	1.84, 1.52	1.51, 1.20	1.93, 1.58, 1.94, 1.92, 2.25, 2.23, 2.65
掘削深(m)	2.367	2.208, 1.884	1.876, 1.568	2.294, 1.946, 2.310, 2.290, 2.618, 2.598, 3.017
管底深(m)	2.258	2.099, 1.775	1.767, 1.459	2.185, 1.837, 2.201, 2.181, 2.509, 2.489, 2.908
管底高(m)	38.272	38.301, 38.625	39.043, 39.351	39.585, 39.833, 39.959, 39.979, 40.001, 40.021, 40.042
地盤高(m)	40.53	40.40	40.81	41.77, 42.16, 42.51, 42.95
追加距離(m)	0.00	14.70	61.20	100.20, 113.20, 124.20, 134.70
測点	221-1-2	218-15-1	218-13-1	218-11-1, 218-9-1, 218-9-2, 218-9-3

横断面図

S=1:100

A. M218-15-1+26.2

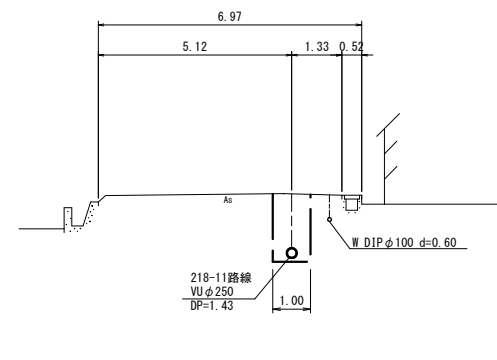
GH=40.47
FH=38.861



DL=36.00

B. M218-13-1+12.4

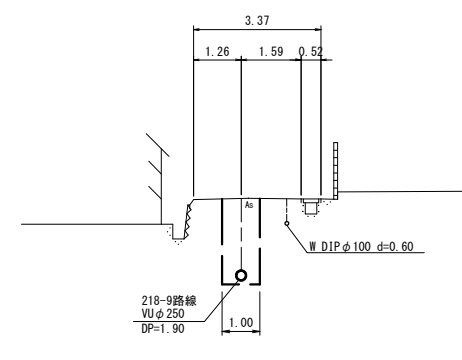
GH=41.07
FH=39.425



DL=36.00

C. M218-11-1+11.6

GH=42.14
FH=39.956



DL=37.00

位置図

S=Free



凡例

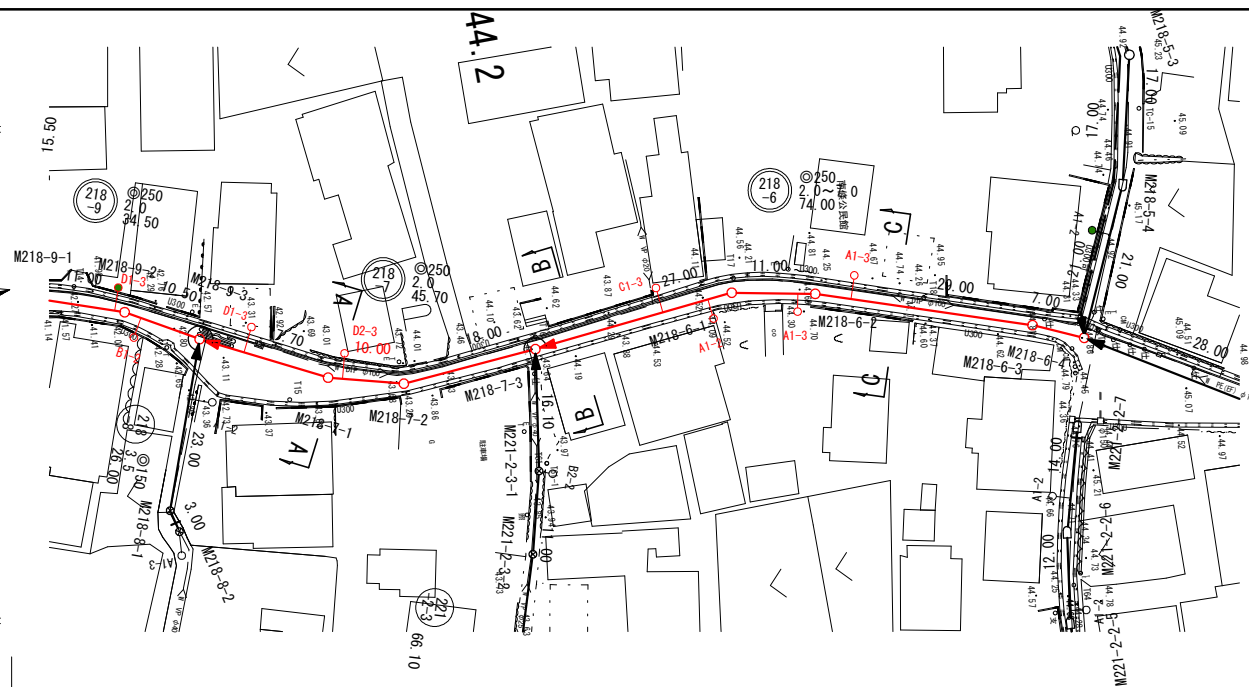
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
⊙	2号組立マンホール
⊠	A 1号組立マンホール
⊞	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

218-15	218-13	218-11	218-9

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(6)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 横 S=1:100
図面番号	05

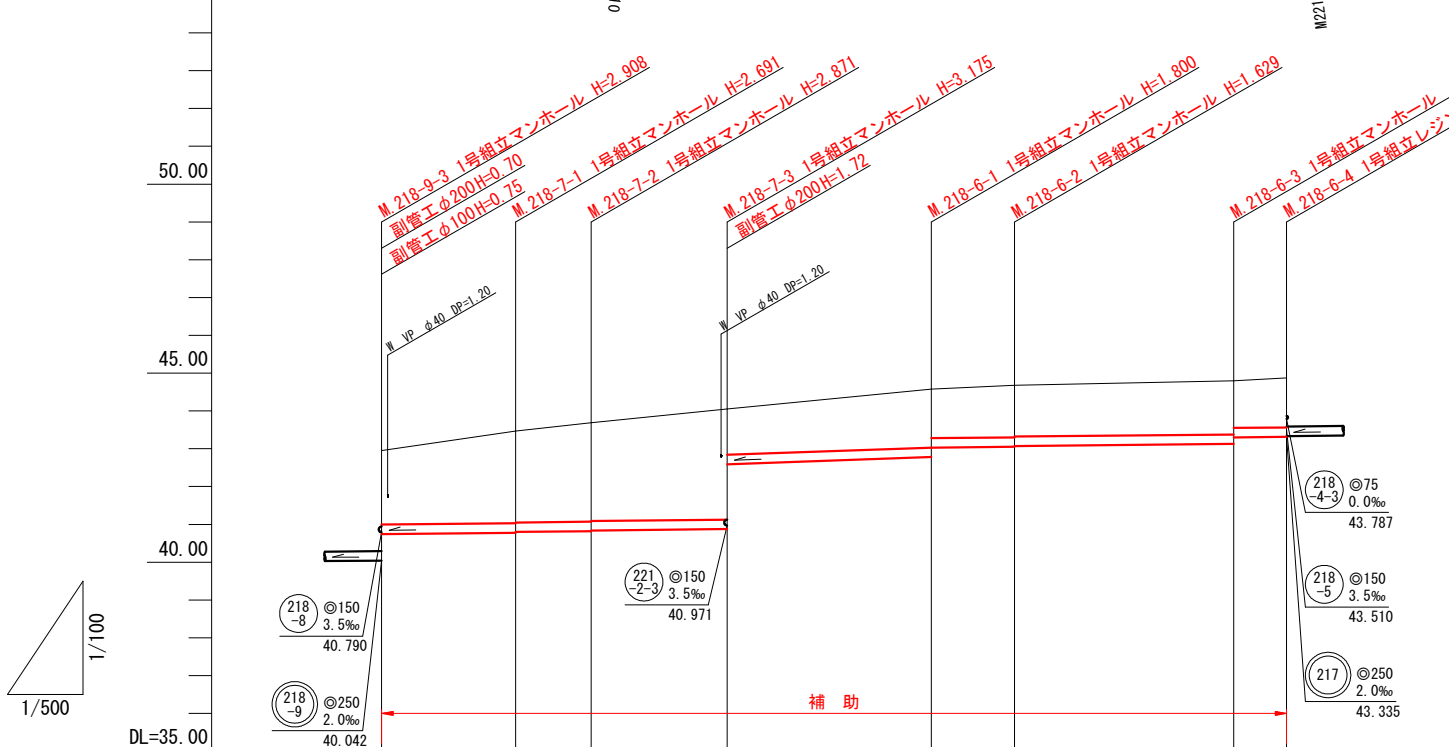
平面図

S=1:500



縦断面図

縦 1:100
横 1:500

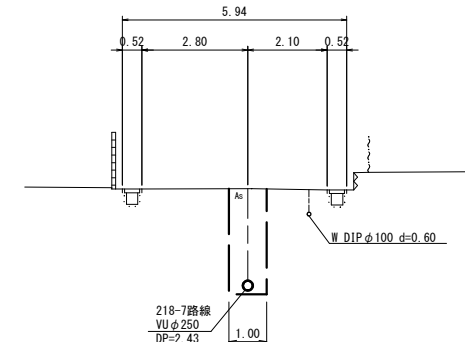


管記号	218-7			218-6			
管径(m)	φ250						
勾配(%)	2.0			7.0			
人孔間距離(m)	17.70	10.00	18.00	27.00	11.00	29.00	7.00
土被り(m)	1.95	2.43 2.41	2.61 2.59	2.92 1.20	1.54 1.29	1.37 1.35	1.41 1.24
掘削深(m)	2.315	2.800 2.780	2.980 2.960	3.284 1.568	1.909 1.660	1.738 1.718	1.780 1.608
管底深(m)	2.206	2.691 2.671	2.871 2.851	3.175 1.459	1.800 1.551	1.629 1.609	1.671 1.499
管底高(m)	40.744	40.779 40.799	40.819 40.839	40.875 42.891	42.760 43.029	43.051 43.071	43.129 43.301
地盤高(m)	42.95	43.47	43.69	44.05	44.88	44.88	44.80
追加距離(m)	0.00	17.70	27.70	45.70	72.70	83.70	112.70
測点	218-9-3	218-7-1	218-7-2	218-7-3	218-6-1	218-6-2	218-6-3
							218-6-4

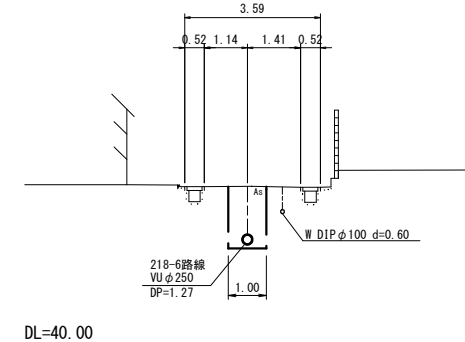
横断面図

S=1:100

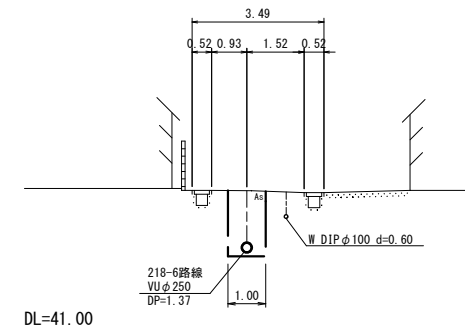
A, M218-7-1+1.0
GH=43.49
FH=40.801



B, M218-7-3+5.8
GH=44.19
FH=42.632



C, M218-6-2+10.9
GH=44.73
FH=43.093



位置図

S=Free



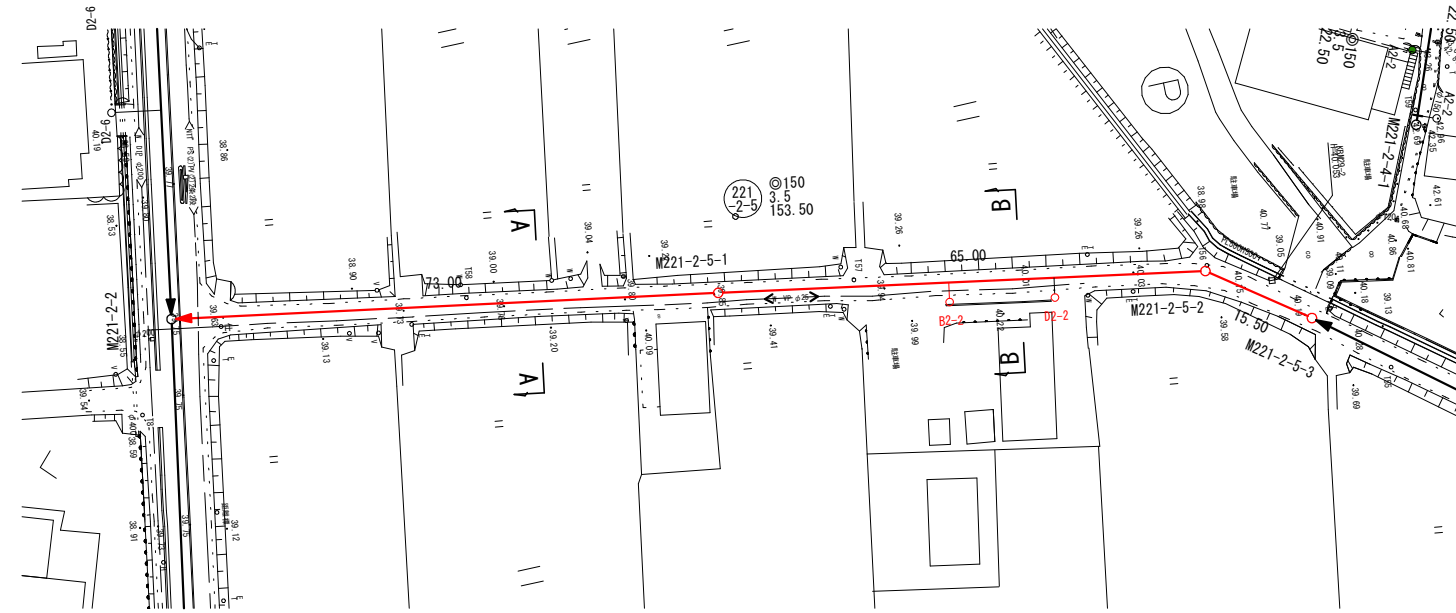
凡例

○←	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)

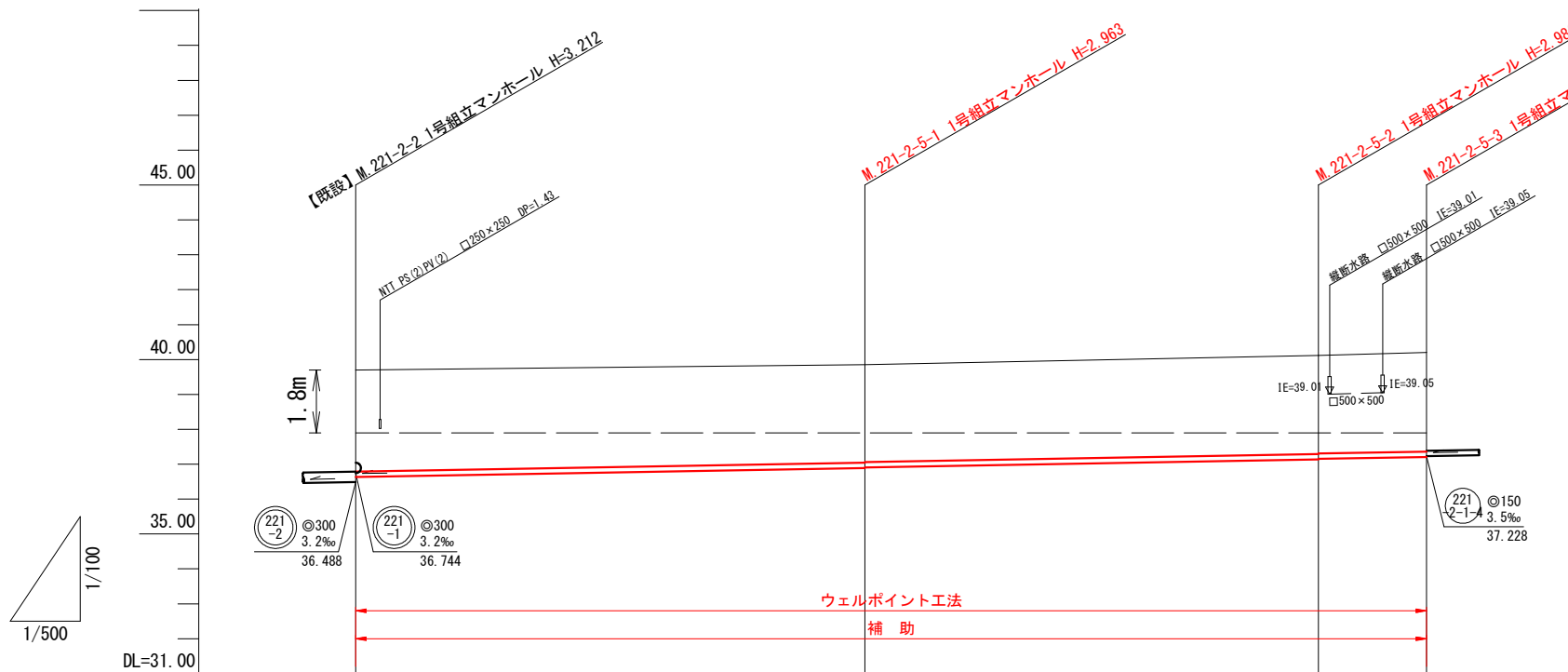
218-7	218-6		

工事名	公共下水道工事
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(7)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	06

平面図
S=1:500

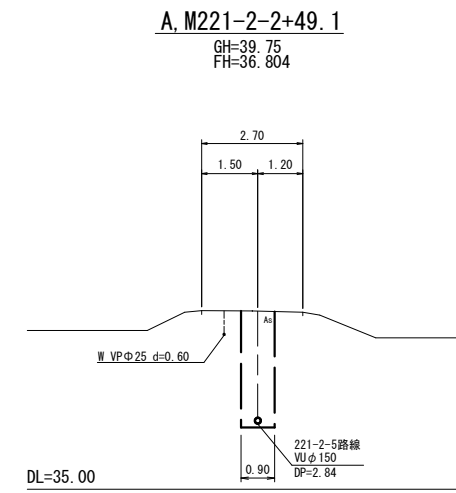


縦断面図
縦 1:100
横 1:500

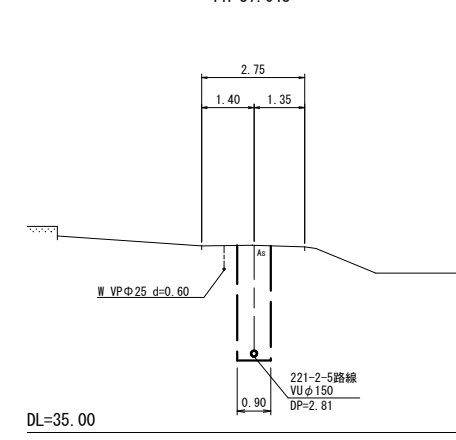


管記号				221-2-5	
管径(m)				φ150	
勾配(%)				3.5	
人孔間距離(m)		4.75	68.25	65.00	15.50
土被り(m)		2.91 2.91	2.80 2.78	2.83 2.81	2.83
掘削深(m)		3.174 3.167	3.069 3.049	3.082 3.072	3.088
管底深(m)		3.068 3.061	2.963 2.943	2.966 2.966	2.992
管底高(m)		36.832 36.649	36.887 36.907	37.134 37.154	37.208
地盤高(m)		39.70 39.71	39.85	40.12	40.20
追加距離(m)		0.00 4.75	73.00	138.00	153.50
測点		221-2-2	221-2-5-1	221-2-5-2	221-2-5-3

横断面図
S=1:100



B, M221-2-5-1+40.3
GH=40.00
FH=37.048



位置図
S=Free



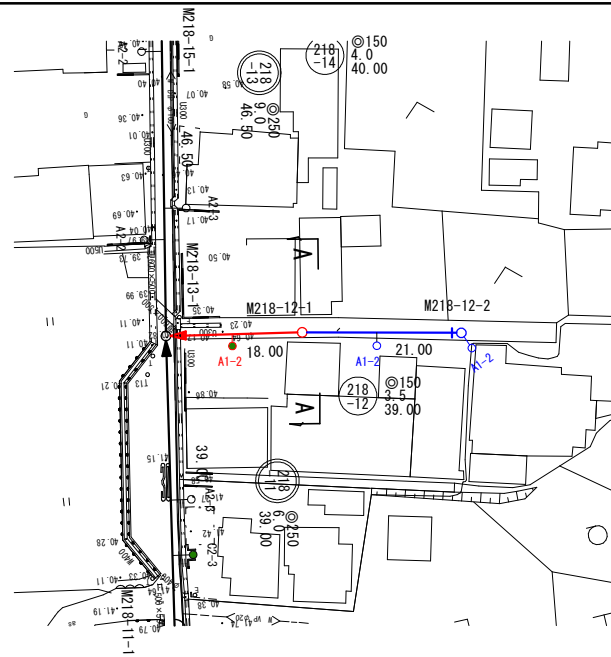
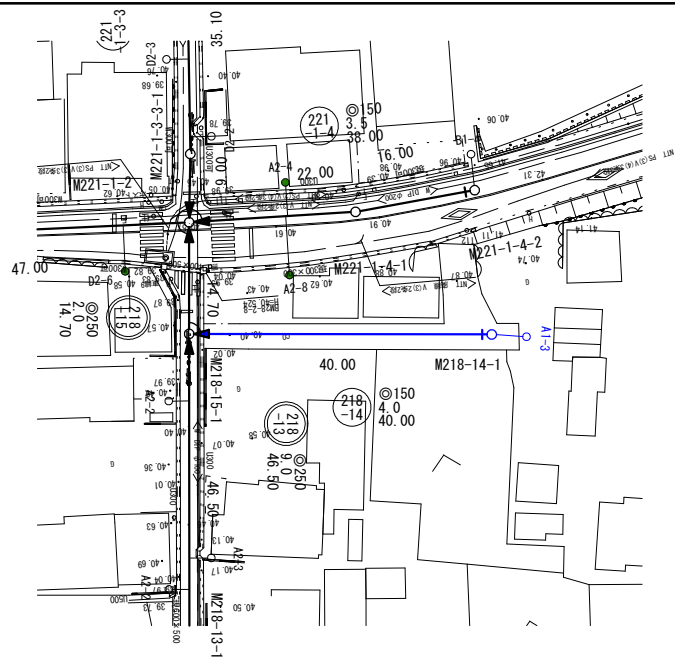
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A 1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊙	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

221-2-5				
---------	--	--	--	--

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠工事(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(11)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	07

平面図

S=1:500

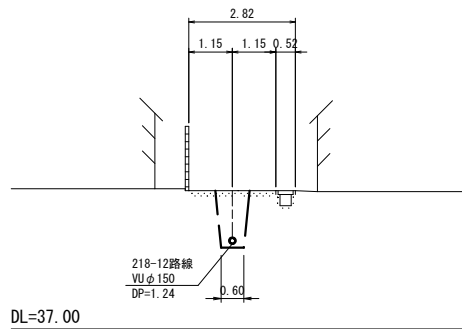


横断面図

S=1:100

A, M218-12-1+2.2

GH=40.66
FH=39.245



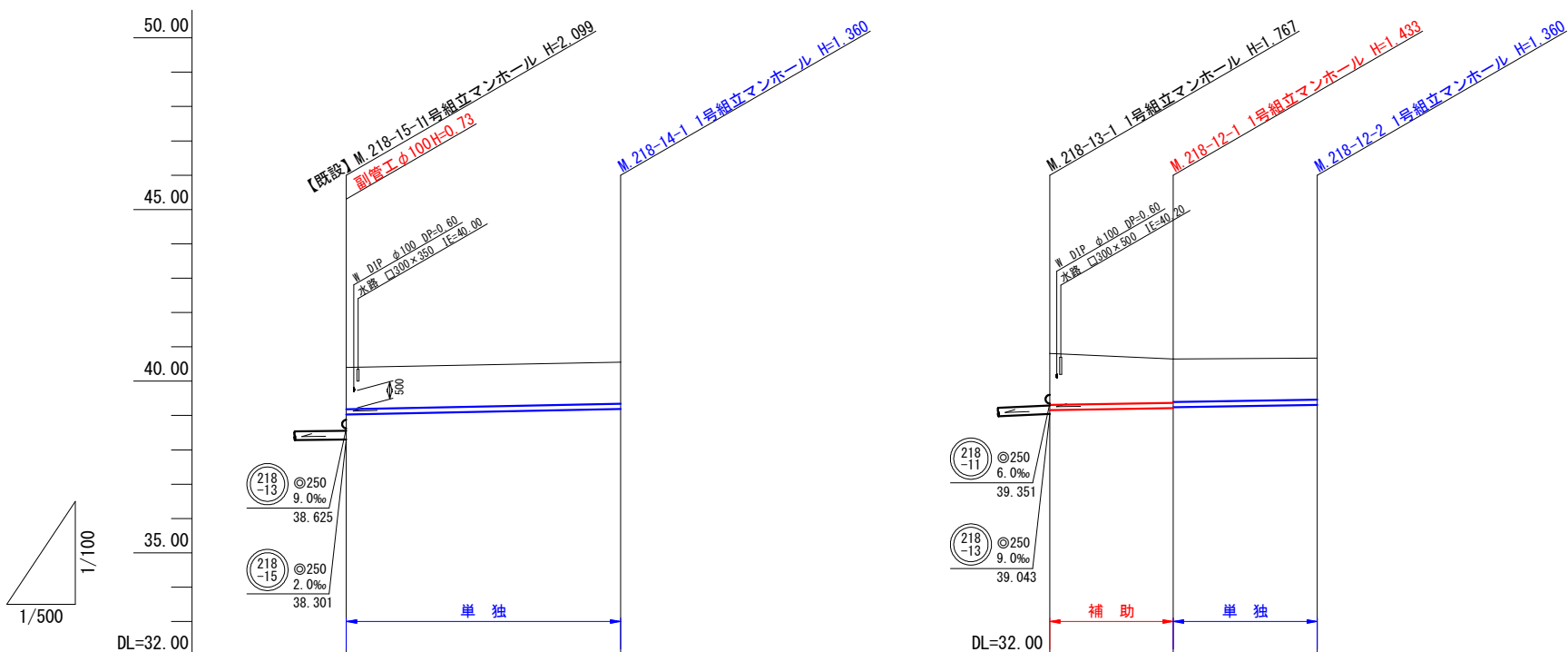
位置図

S=Free



縦断面図

縦 1:100
横 1:500



管記号	(218-14)		(218-12)	
管径(m)	φ150		φ150	
勾配(‰)	4.0		3.5	
人孔間距離(m)	40.00		18.00	21.00
土被り(m)	1.21	1.20	1.50	1.20
掘削深(m)	1.476	1.466	1.762	1.466
管底深(m)	1.370	1.360	1.656	1.360
管底高(m)	39.030	39.190	39.154	39.310
地盤高(m)	40.40	40.55	40.81	40.67
追加距離(m)	0.00	40.00	0.00	39.00
測点	218-15-1	218-14-1	218-13-1	218-12-2

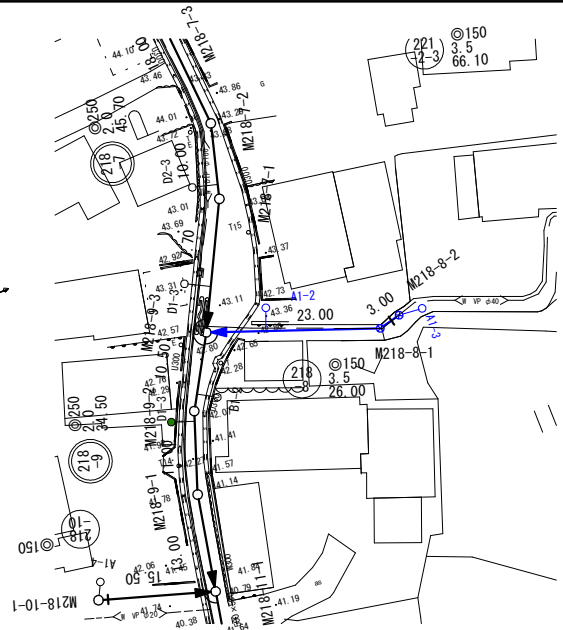
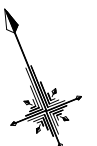
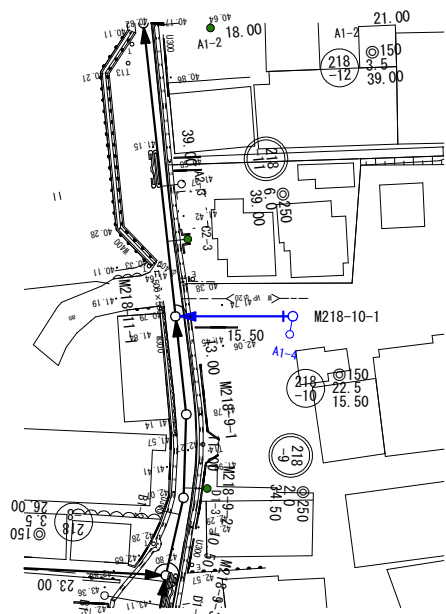
凡例	
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

(218-14)	(218-12)			

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)
処理分区分名	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	平面図・縦断面図・横断面図・位置図(22)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	08

平面図

S=1:500



横断面図

S=1:100

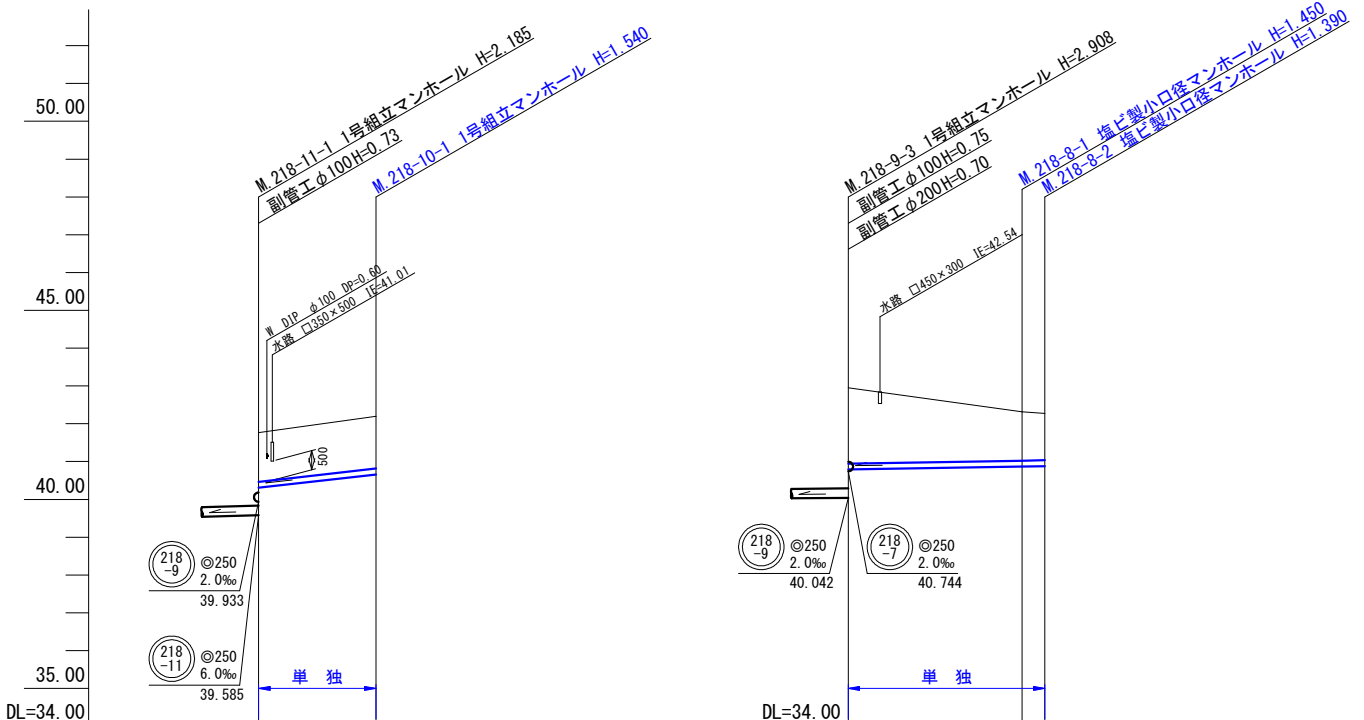
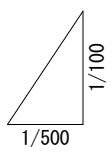
位置図

S=Free



縦断面図

縦断 1:100
横断 1:500



管記号	(218-10)	(218-8)
管径(m)	φ150	φ150
勾配(%)	22.5	3.5
人孔間距離(m)	15.50	23.00 3.00
土被り(m)	1.30 1.38	2.00 1.29 1.23
掘削深(m)	1.565 1.646	2.266 1.556 1.486
管底深(m)	1.459 1.540	2.160 1.450 1.390
管底高(m)	40.311 40.860	40.790 40.870 40.880
地盤高(m)	41.77 42.20	42.95 42.32 42.27
追加距離(m)	0.00 15.51	0.00 23.00 26.00
測点	218-11-1 218-10-1	218-9-3 218-8-1 218-8-2

凡例

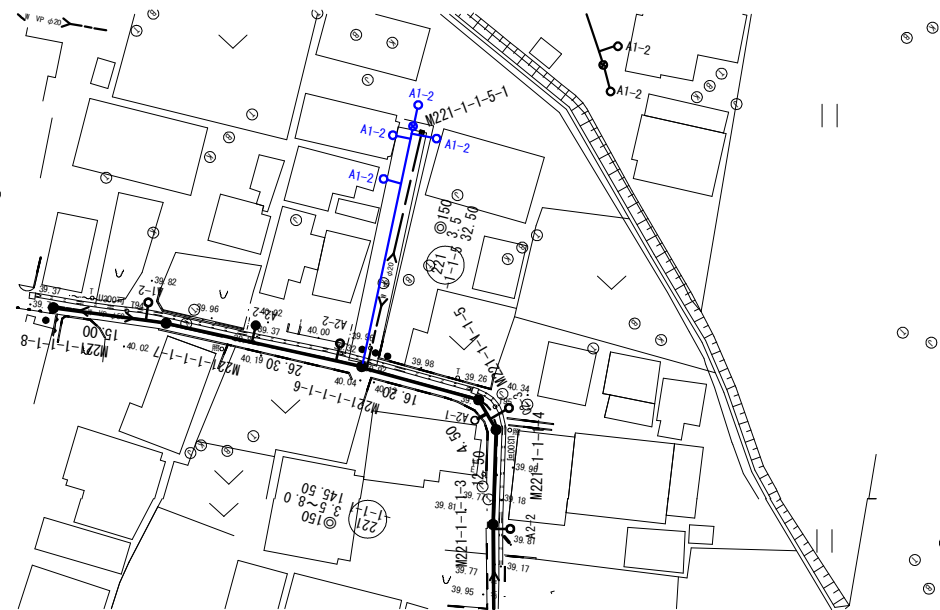
○←	計画流入管
○←---	将来流入管
○←	既設管
○	1号組立マンホール
◎	2号組立マンホール
□	A1号組立マンホール
⊗	塩ビ製小口径マンホール
⊕	マンホールポンプ
○	副管付きマンホール
○	公共汚水樹(回収)
●	公共汚水樹(未回収)

(218-10)	(218-8)			

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(23)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	09

平面図

S=1:500

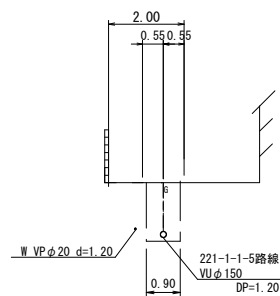


横断面図

S=1:100

M221-1-1-1-6+32.0

GH=40.06
FH=38.700



DL=36.00

位置図

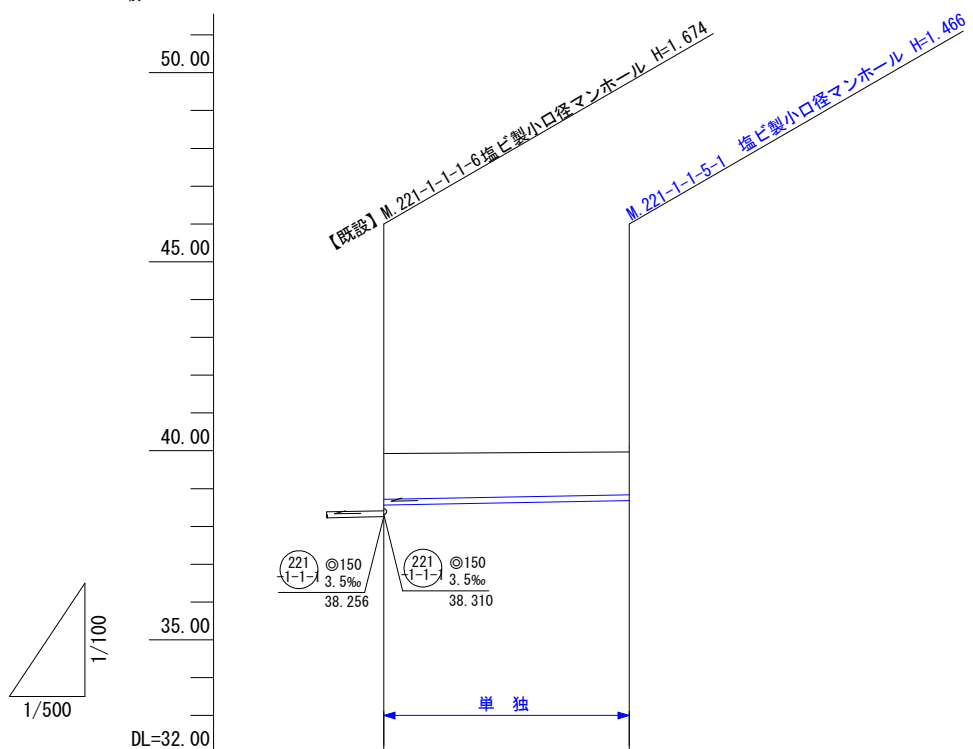
S=Free



221-1-1-6

縦断面図

縦断 1:100
横断 1:500



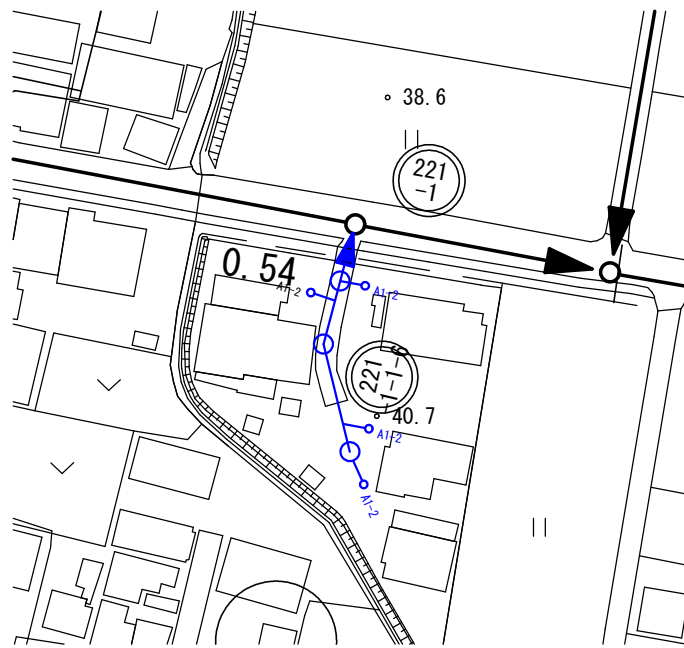
管記号	221-1-1-6	
管径(m)	φ150	
勾配(%)	3.5	
人孔間距離(m)	33.20	
土被り(m)	1.20	1.20
掘削深(m)	1.449	1.466
管底深(m)	1.343	1.360
管底高(m)	38.887	38.700
地盤高(m)	39.93	40.06
追加距離(m)	0.00	33.20
測点	221-1-1-1-6	221-1-1-5-1

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)

221-1-1-6				

工事名	井田川・能楽野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能楽野処理分区
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(A)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	10

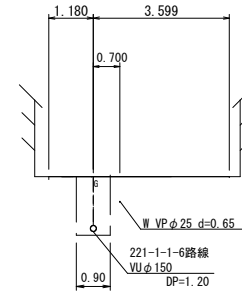
平面図
S=1:500



横断面図
S=1:100

M221-1-1-6+30.2

GH=40.07
FH=38.716



DL=36.00

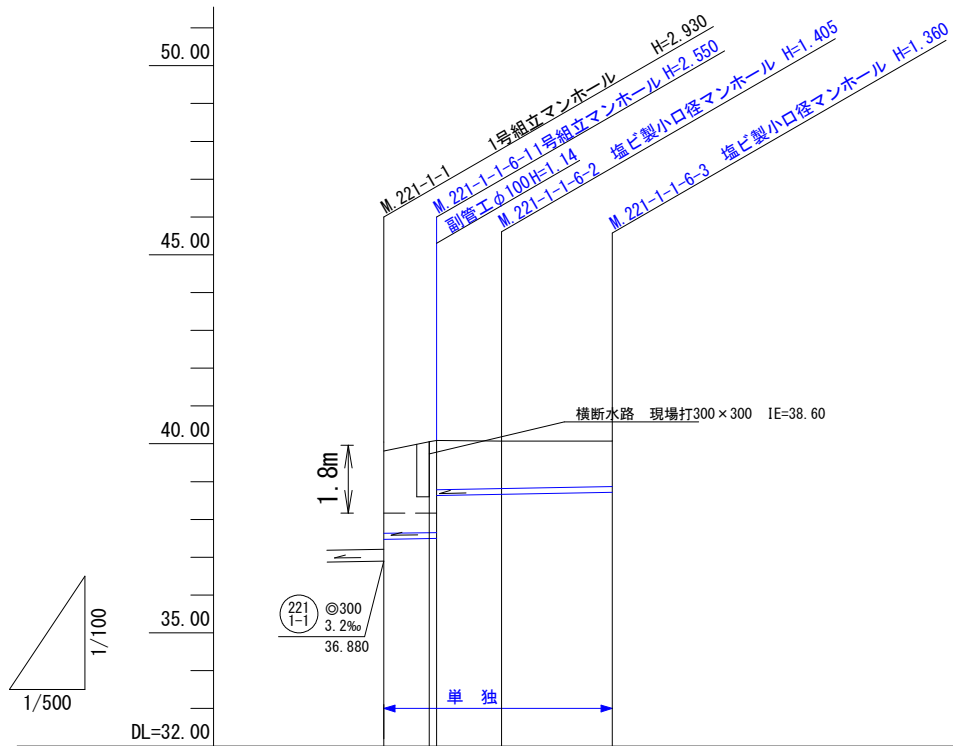
位置図
S=Free



221-1-1-6

縦断面図

縦 1:100
横 1:500



管記号	221-1-6			
管径(m)	φ150			
勾配(%)	3.5			
人孔間距離(m)	6.02	0.98	8.6	14.6
土被り(m)	2.23	2.40 2.44 1.30	1.25	1.21
掘削深(m)	2.441	2.507 2.566 1.562	1.511	1.470
管底深(m)	2.335	2.401 2.456 1.436	1.405	1.360
管底高(m)	37.475	37.595 37.596 38.634	38.665	38.716
地盤高(m)	38.81	40.05 40.08	40.07	40.07
追加距離(m)	0.00	6.02 7.00	15.60	30.20
測点	221-1-1	221-1-1-6-1	221-1-1-6-2	221-1-1-6-3

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)

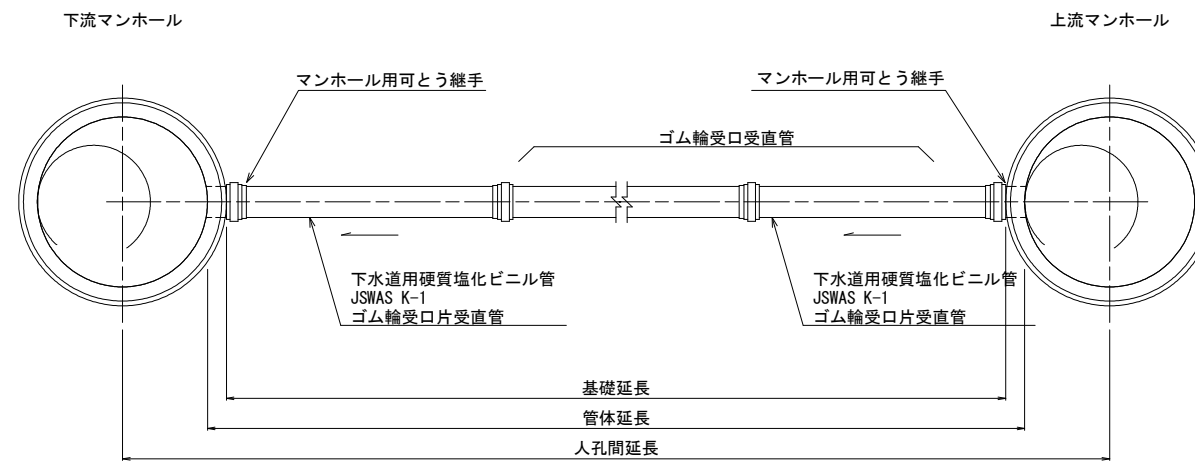
221-1-1-6				

工事名	井田川・能楽野処理区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能楽野処理区分
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(B)
縮尺	平面 S=1:500 縦断 縦 S=1:100 横断 S=1:100 横 S=1:500
図面番号	11

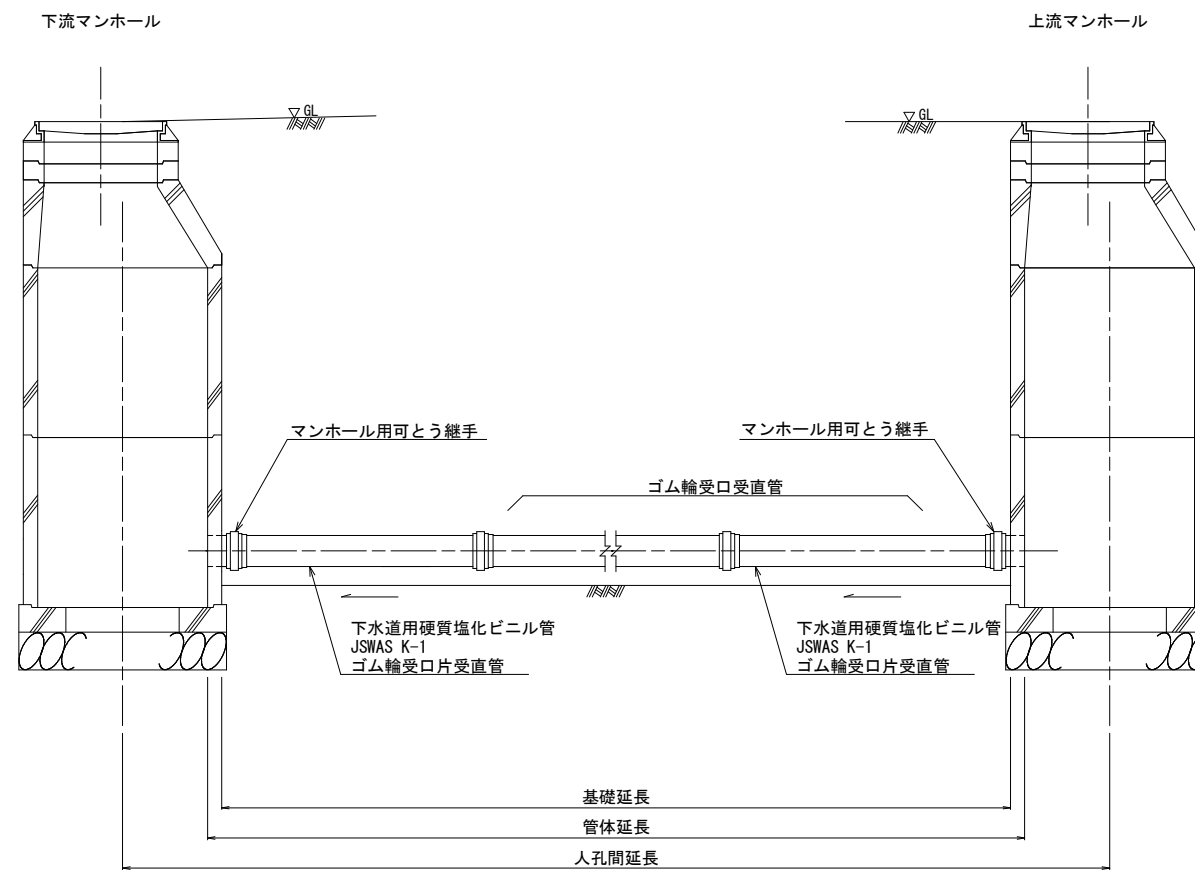
本管布設工標準図

S=1:20

平面図



断面図



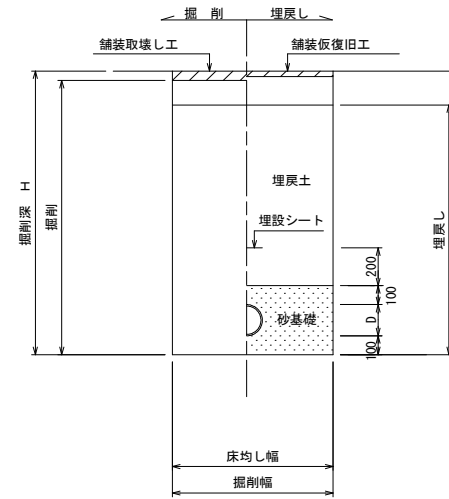
工事名	井田川・能褒野処理分区下水道管敷工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	本管布設工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	12

土工標準図

S=1:20

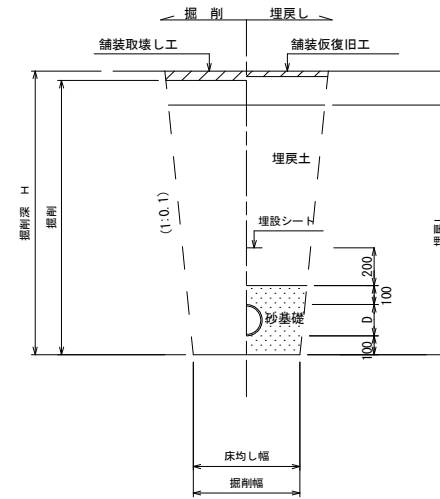
矢板土留
(VU φd)

掘削深 H>1.5m



素掘
(VU φd)

掘削深 H≤1.5m

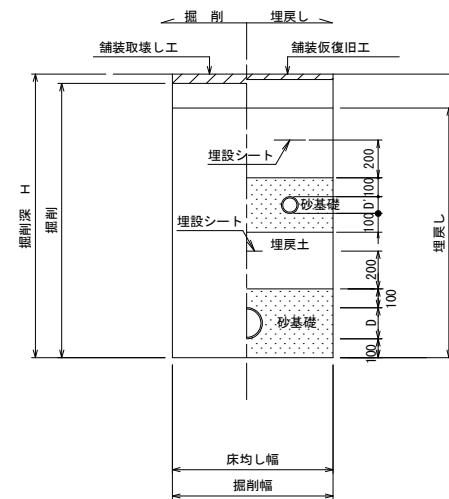


- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D=外径
d=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻しについてはRC-40

自然流下管+圧送管

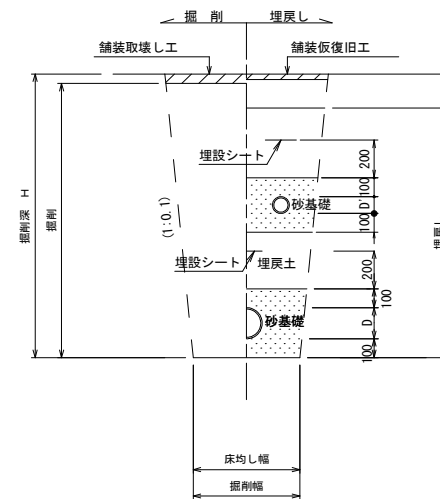
矢板土留
(VU φd VP φd')

掘削深 H>1.5m



素掘
(VU φd VP φd')

掘削深 H≤1.5m



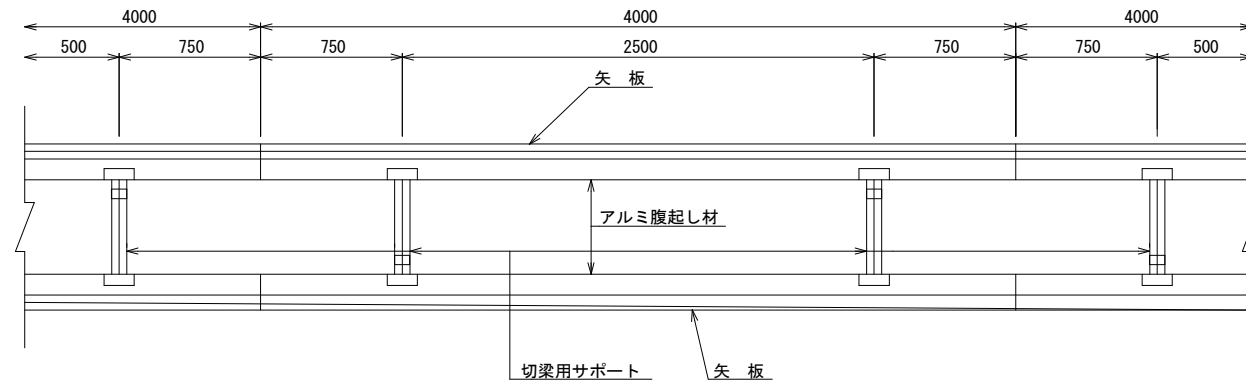
- ※ 砂基礎についてはリサイクル認定製品とする
- ※ D D'=外径
d d'=呼び径
- ※ 県道車道部分の路床部分埋戻しについてはRC-40

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	13

土留工標準図

S=1:20

平面図

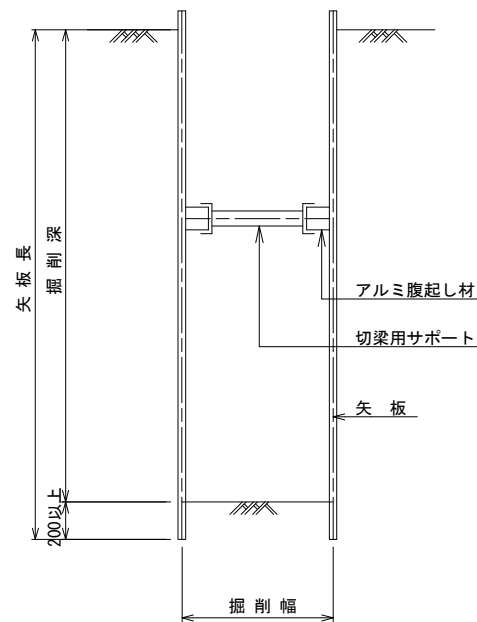


使用区分

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	

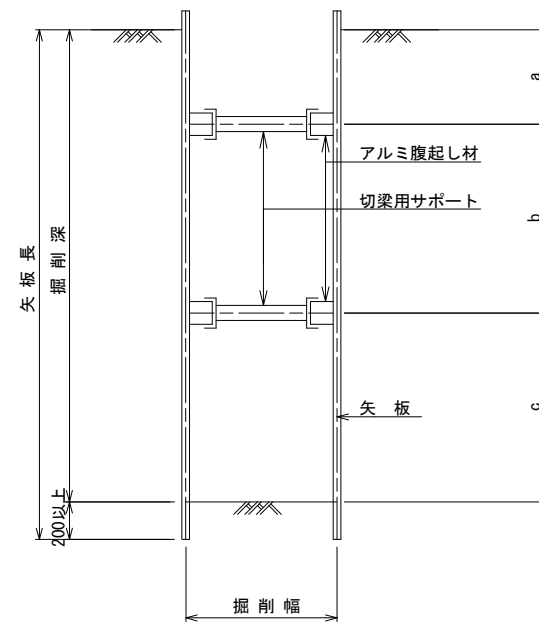
1 段 梁

掘削深 $\leq 2.00\text{m}$



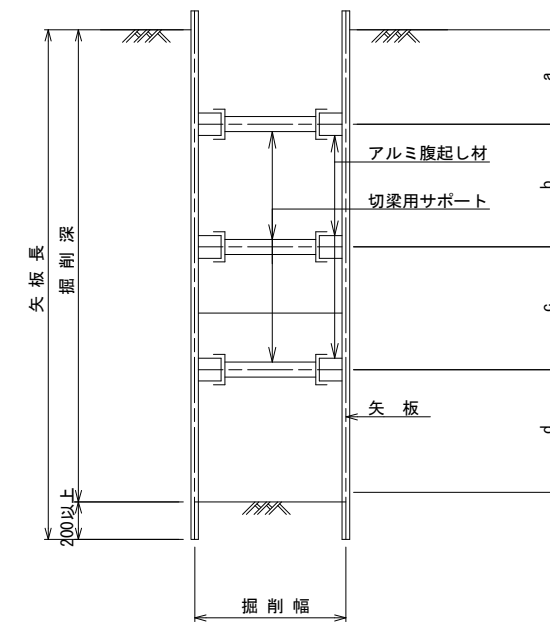
2 段 梁

$2.00\text{m} < \text{掘削深} \leq 3.50\text{m}$



3 段 梁

$3.50\text{m} < \text{掘削深} \leq 3.80\text{m}$



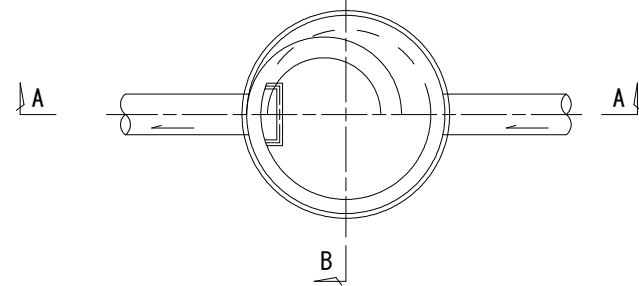
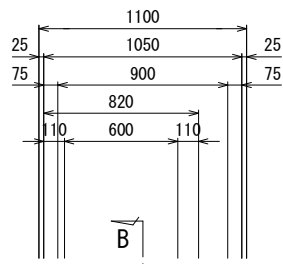
工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠布設工事(その2)
処理分区名	井田川・能褒野処理分区
工事箇所	亀山市 川崎町 地内
名称	土留工標準図
縮尺	S=1:20
図面番号	14

1号組立マンホール標準図

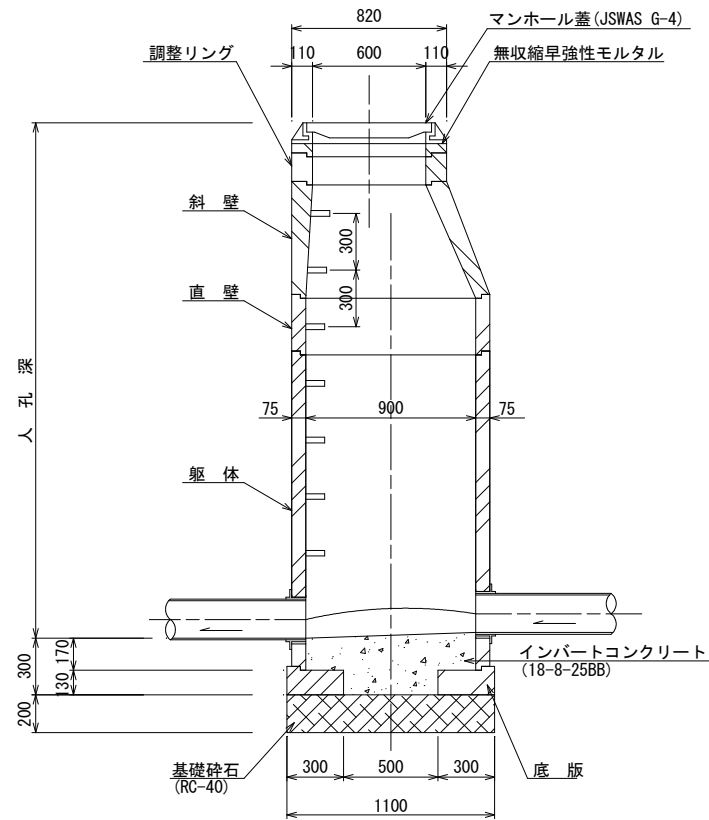
JSWAS A-11

S=1:20

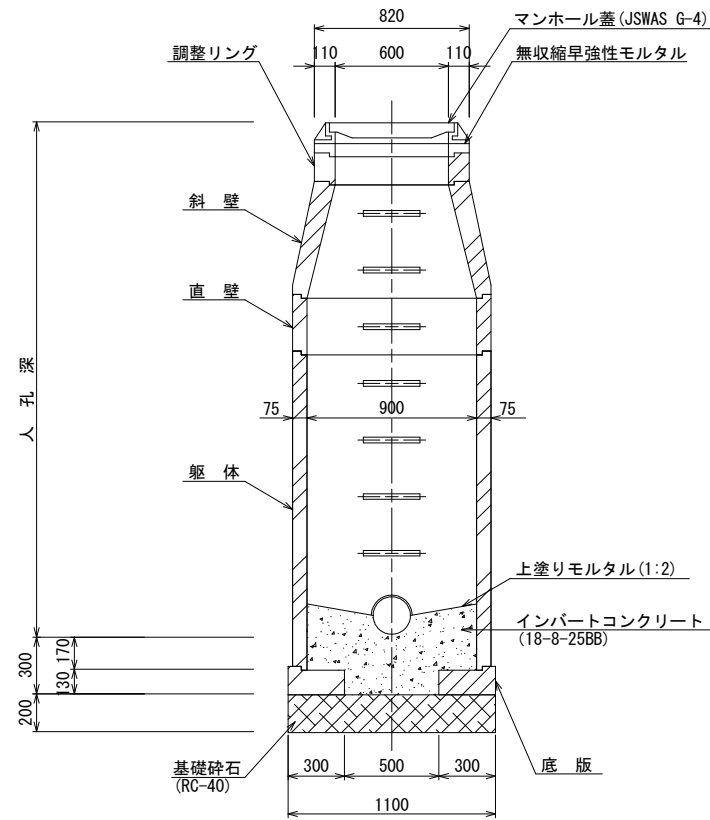
平面図



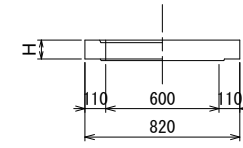
A-A 断面図



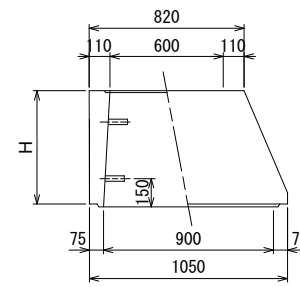
B-B 断面図



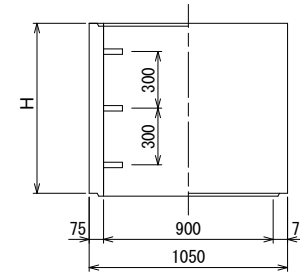
調整リング



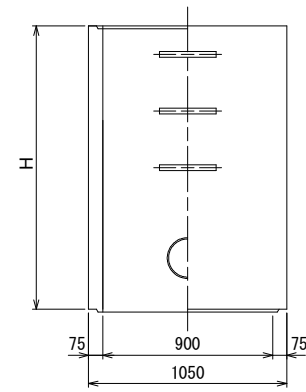
斜壁



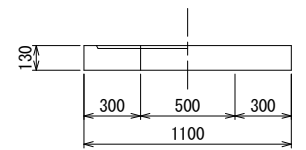
直壁



躯体



底板



寸法表

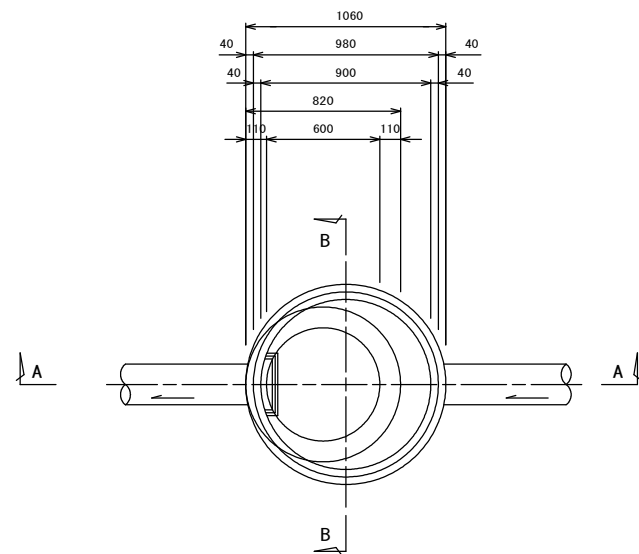
種類	H (mm)					
調整リング	50	100	150			
斜壁	300	450	600			
直壁	300	600	900	1200	1500	1800
躯体	600	900	1200	1500	1800	

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	15

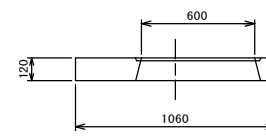
1号組立レジンマンホール標準図

S=1:20

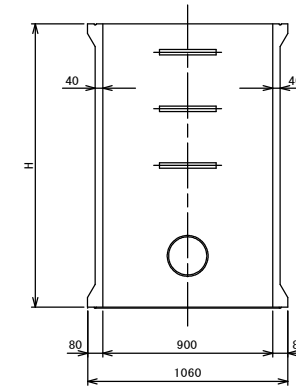
平面図



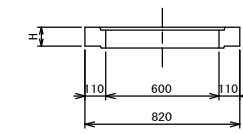
頂版



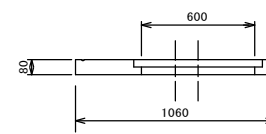
躯体



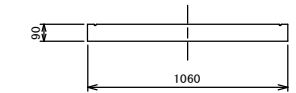
調整リング



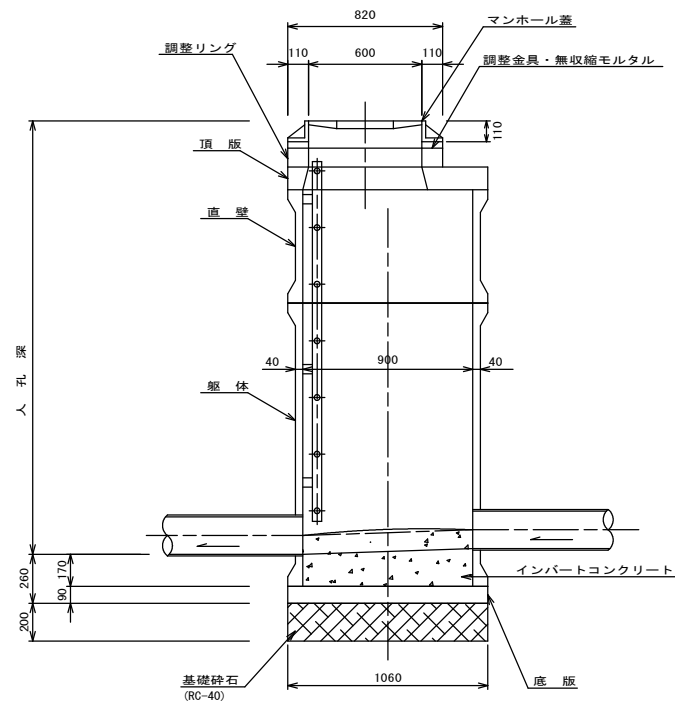
スラブ



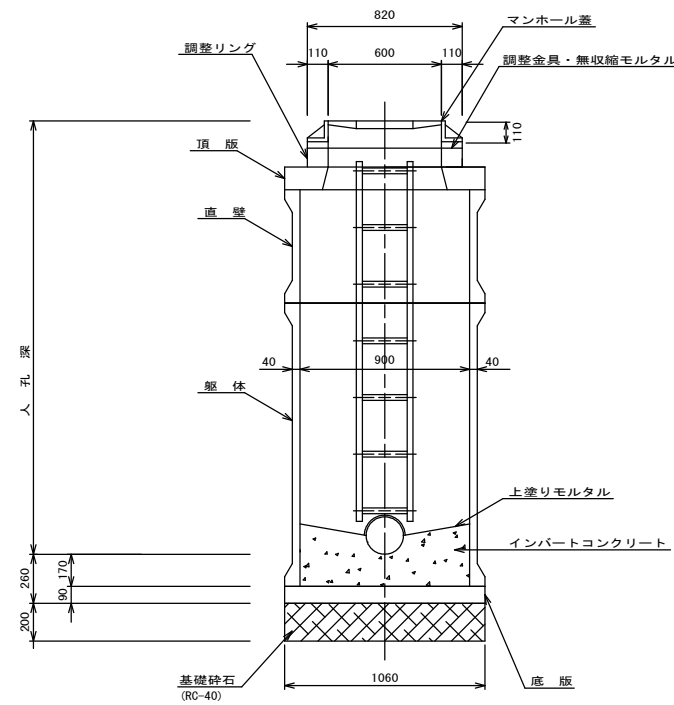
底板



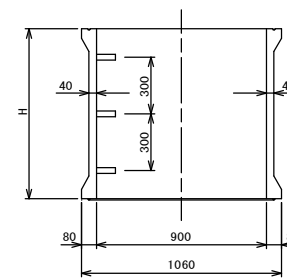
A-A 断面図



B-B 断面図



直壁



寸法表

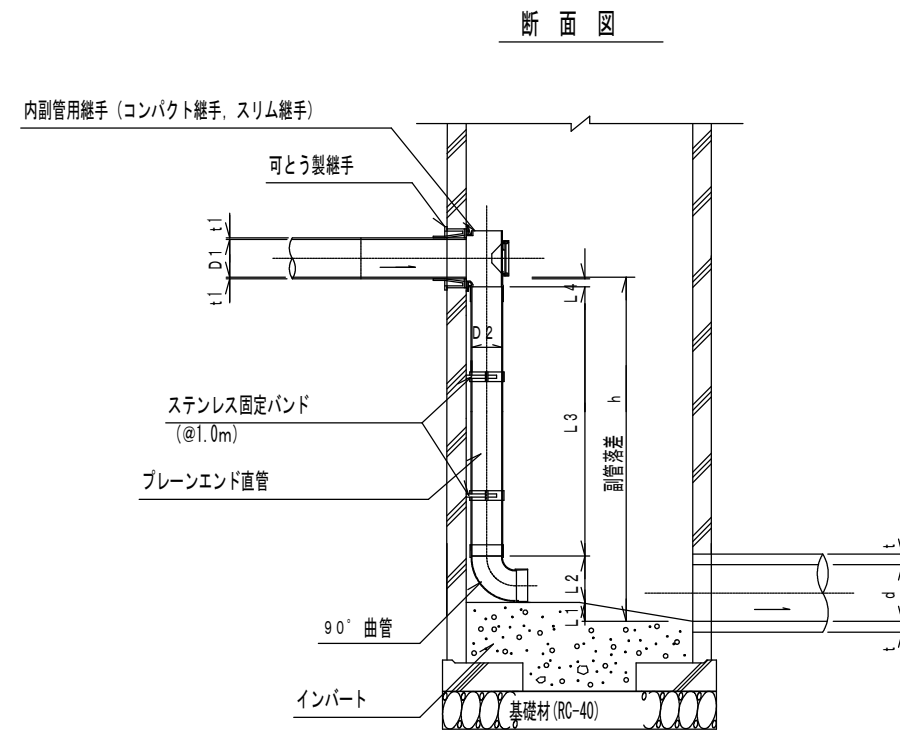
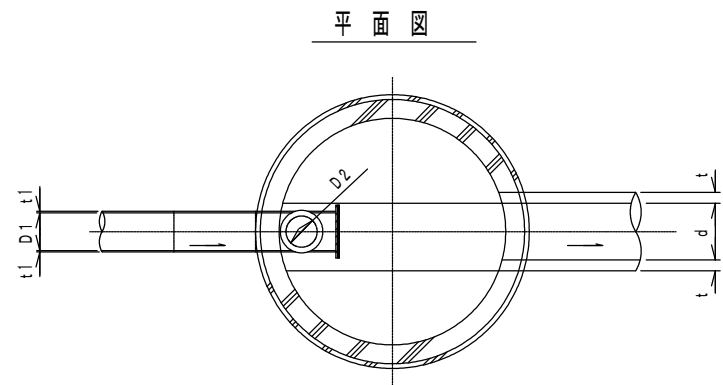
種類	H (mm)				
頂版	120				
調整リング	50	100	150		
直壁	300	600	900	1200	1500
躯体	600	900	1200	1500	
底板	90				

組合せブロック数量表

人孔番号	人孔深	マンホール蓋	無収縮モルタル	調整リング	頂版	直壁	躯体	底板
M410-1-18-3	H=2.178m	1	H=18mm	H=150mm, 2	1	H=300mm, 1	H=1500mm, 1	1

工事名	井田川・能褒野処理分区下水管渠工事(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	16

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	0.12	0.24	0.36	0.49	0.61	0.74	0.86	0.99	1.11	1.24
	(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

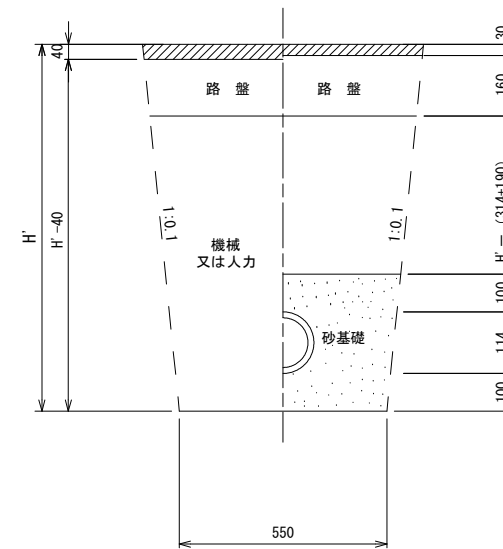
工事名	井田川・能褒野処理分区分下水管渠布設工事(その2)
処理区分名	井田川・能褒野処理分区分
工事箇所	亀山市川崎町 地内
名称	内副管構造図
縮 尺	1:20
図面番号	17

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

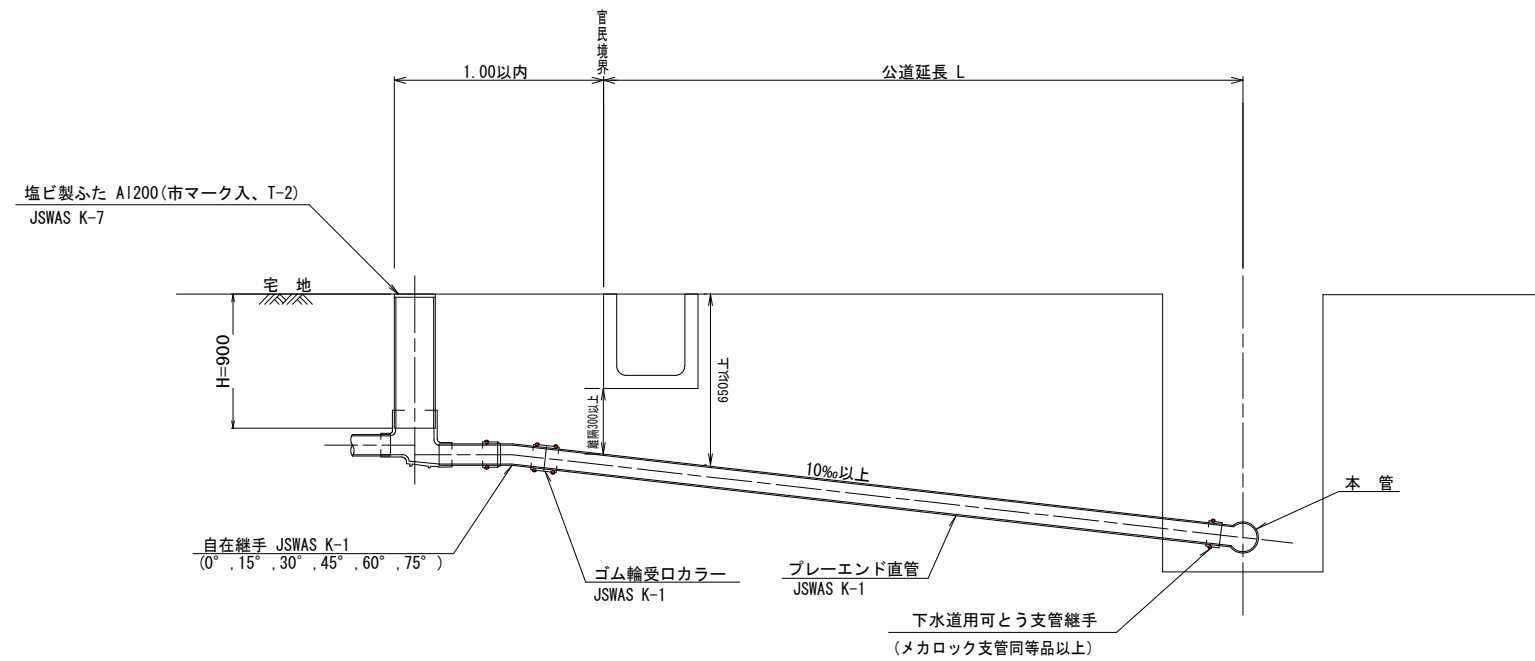
管中心から 官民界 までの距離	タイプ別土被り (H)														単位: m
	A タイプ			B タイプ			Cタイプ		D タイプ			E タイプ			
	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.40 ^m	1.41 < 1.80 ^m	1.81 < 2.50 ^m	2.51 < 3.30 ^m	3.31 < 4.10 ^m	H < 1.20 ^m	1.21 < 2.00 ^m	2.01 < 2.20 ^m	2.21 < 3.00 ^m	
L < 1.0 ^m	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	取付管土工標準図
縮尺	S=1:10
図面番号	18

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

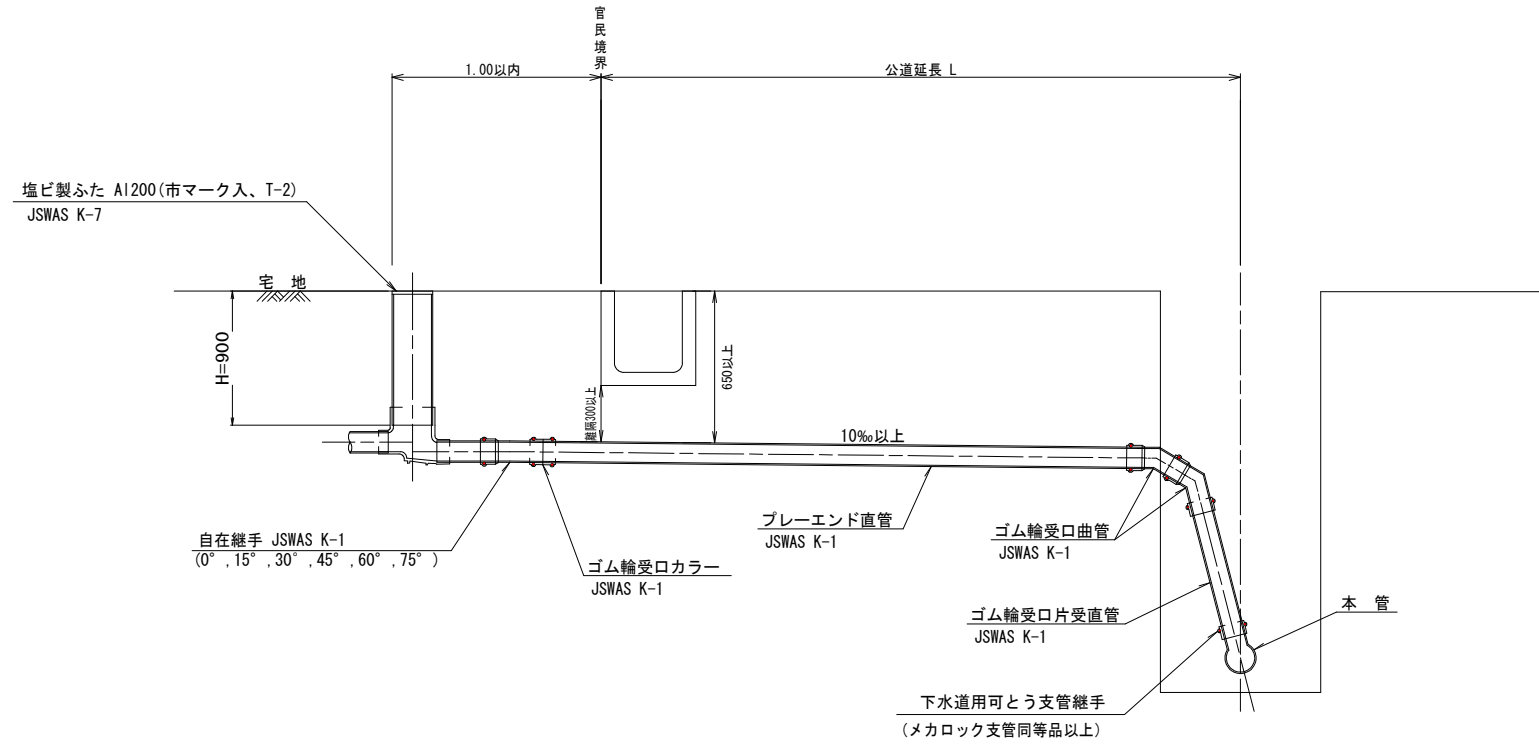
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削舗装切断 (m)	機械又は人力 (m3)	残塊 As (m3)	残土 (m3)	砂基礎 (m3)	埋戻し 良質土 (m3)	舗装復旧 仮舗装 (m2)	舗装復旧 路盤工 (m2)	管布設延長 (m)	ゴム輪受ロカラー (個)	ブレイエンド直管 L=4.0m (本)	自在継手 (個)	支管 (本)
A1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1
※ A1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	0.471	0.414	0.414	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	19

取付管標準図 (Bタイプ)

S=1:20



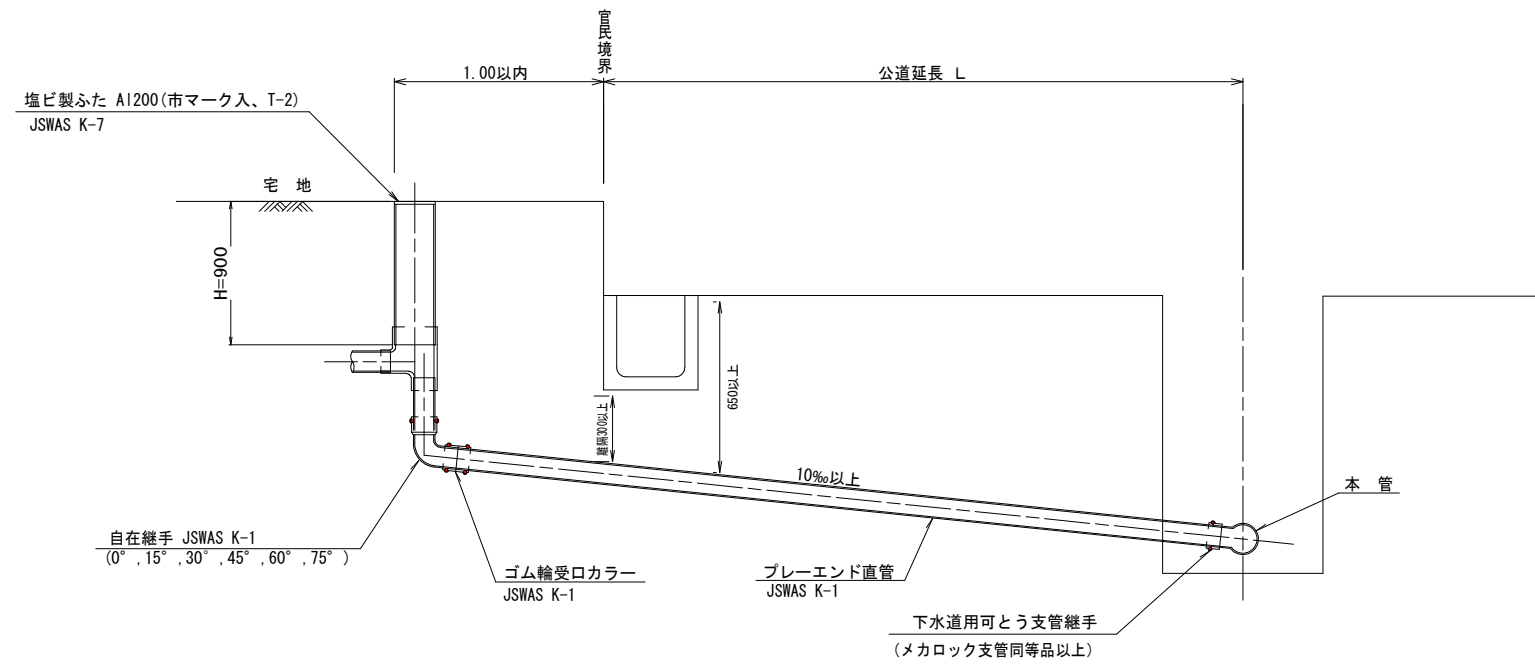
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削 舗装切断 (m)	掘削又は人力 機材 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	良質土 (m ³)	埋戻し (m ³)	舗装復旧 仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)	管布設 延長 (m)	ゴム輪受口 カラー (個)	プレーエンド 直管 L=4.0m (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口 片受直管 L=0.8m (本)	支管 (本)
B1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	1
※ B1-2	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	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	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	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	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	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	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	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	20

取付管標準図 (Cタイプ)

S=1:20



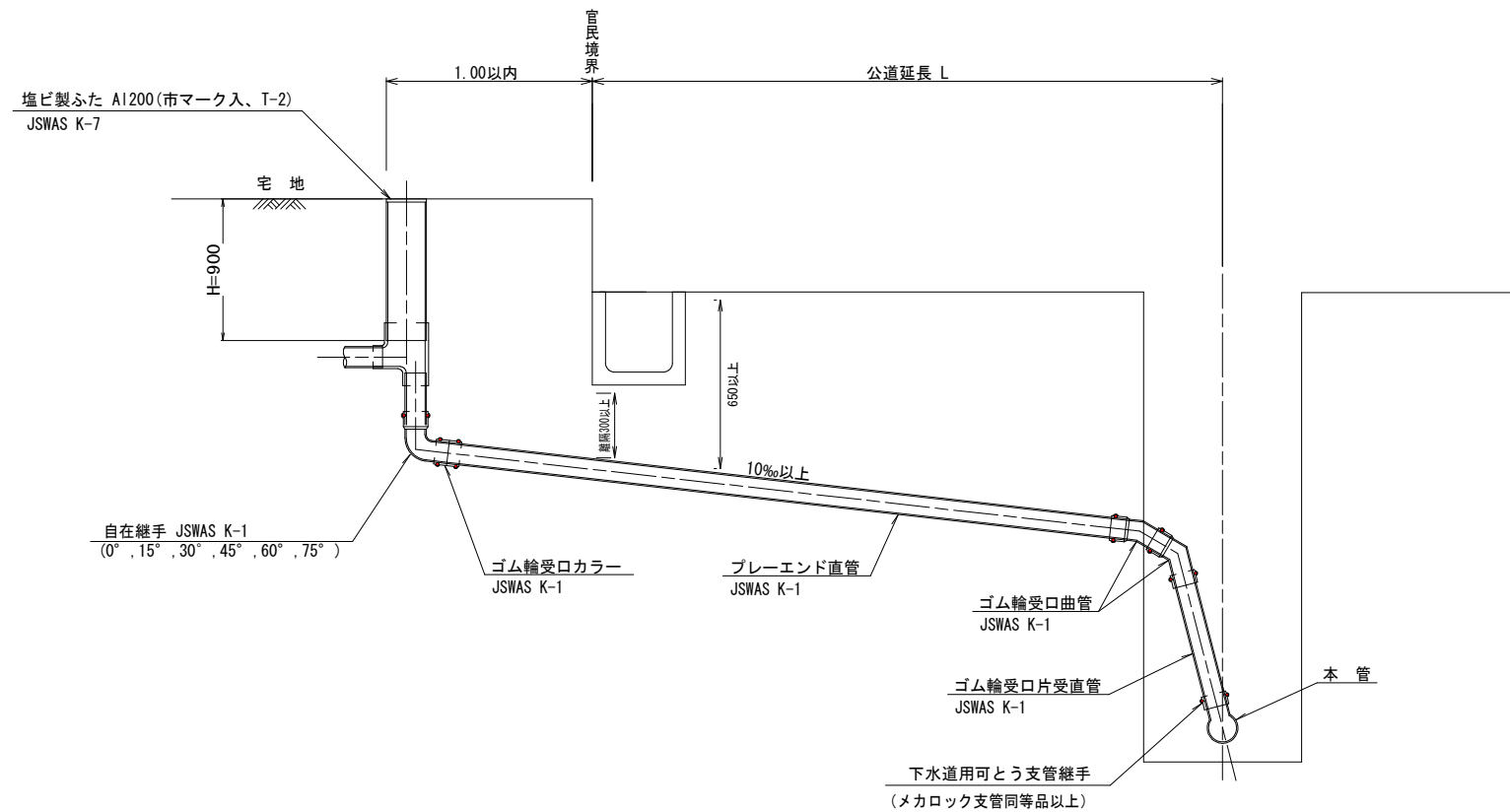
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削		残処理		埋戻し		舗装復旧		管布設延長 (m)	ゴム輪受ロカラー (個)	ブレード直管 L=4.0m (本)	自在継手 (個)	支管 (本)
			舗装切断 (m)	機械又は人力 (m ³)	残塊 As (m ³)	残土 (m ³)	砂基礎 (m ³)	良質土 (m ³)	仮舗装 (m ²)	路盤工 (m ²)					
C1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	1	1
C1-2	1.013	1.50	1.10	0.817	0.017	0.346	0.336	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	21

取付管標準図 (Dタイプ)

S=1:20



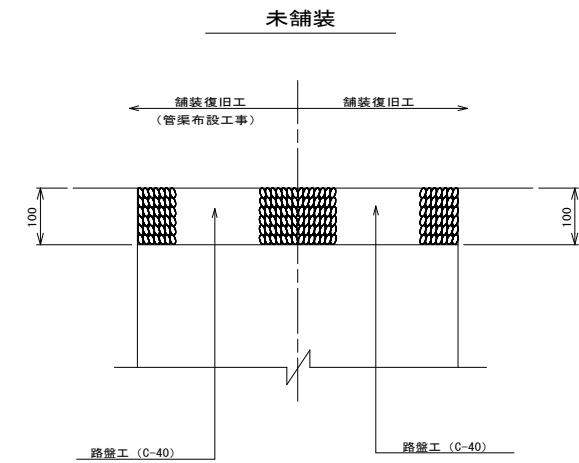
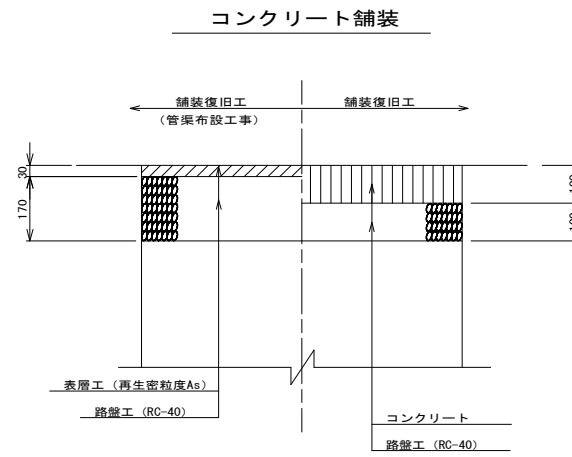
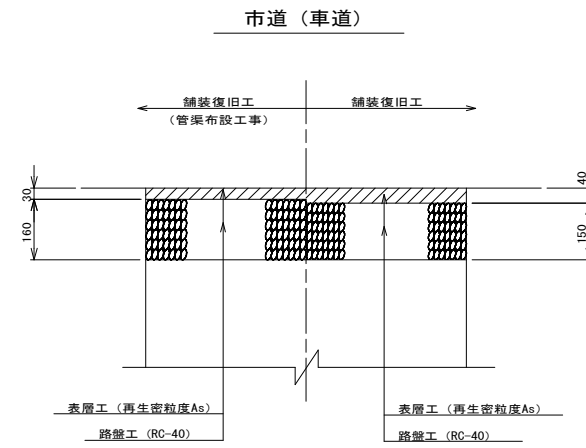
種別	平均掘削深 (m)	平均公道延長 (m)	掘削 舗装切筋 (m)	掘削 機械又は人力 (m ³)	残処理 残塊 As (m ³)	残処理 残土 (m ³)	埋戻し 砂基礎 (m ³)	埋戻し 良質土 (m ³)	舗装復旧 仮舗装 (m ²)	舗装復旧 路盤工 (m ²)	管布設 延長 (m)	ゴム輪受口 カラー (個)	プレーンド 直管 L=4.0m (本)	ゴム輪受口 曲管 (本)	自在継手 (個)	ゴム輪受口 片受直管 L=0.8m (本)	支管 (本)
D1-1	1.008	0.50	-	0.187	-	0.057	0.164	0.130	-	-	1.40	1	0.35	2	1	1	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	22

舗装復旧図

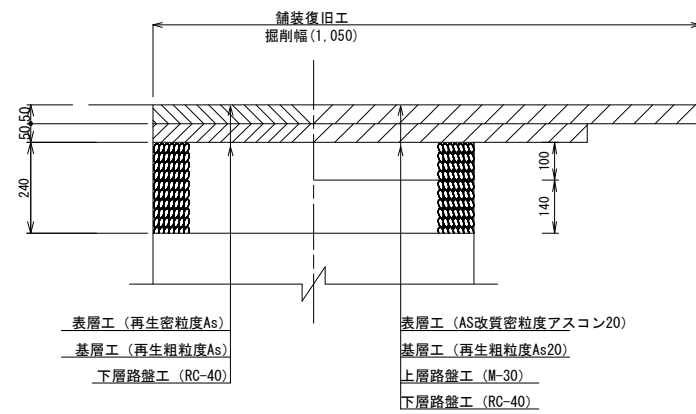
S=1:10



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	23