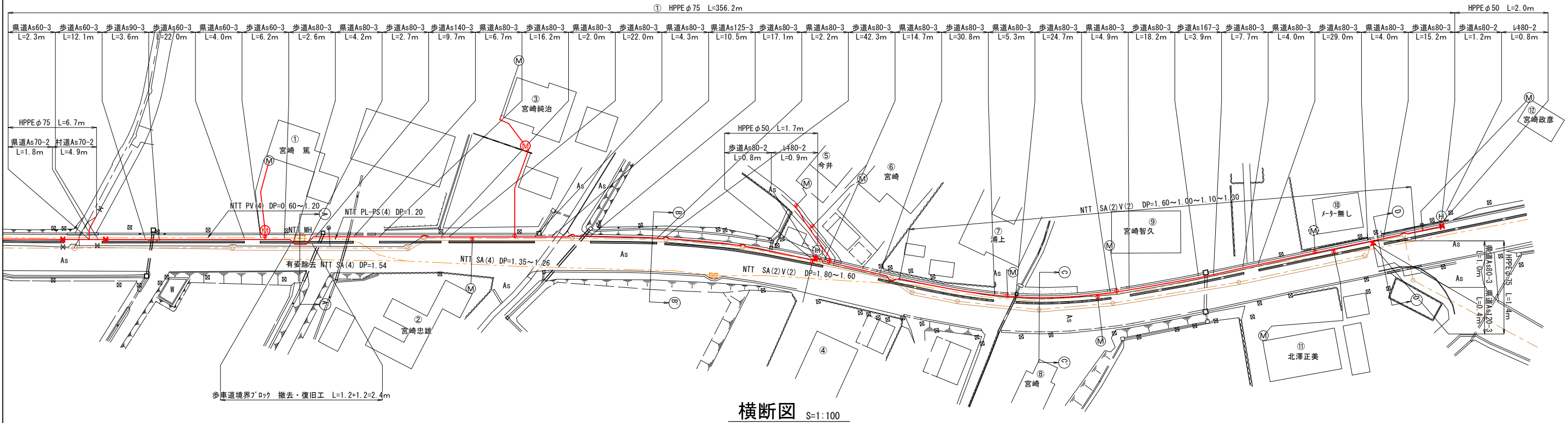


配管平面図 No.1 S=1:500



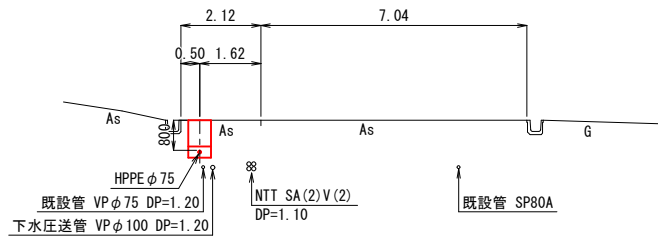
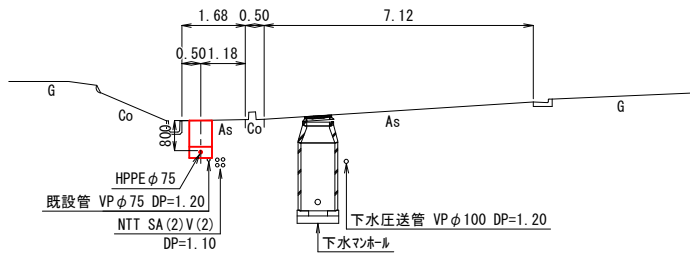
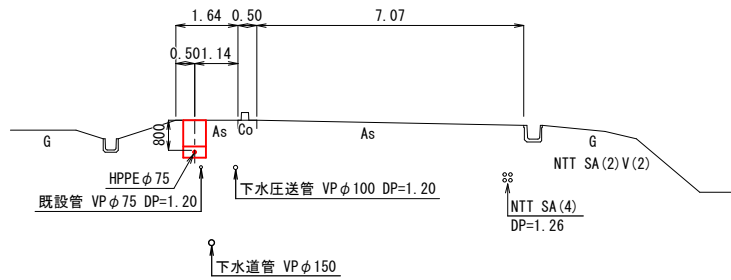
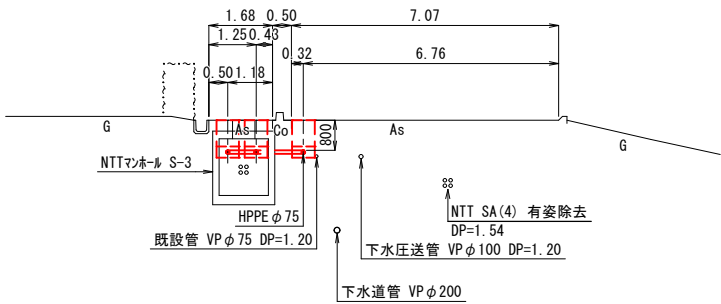
横断図 S=1:100

A - A'

B - B'

C - C'

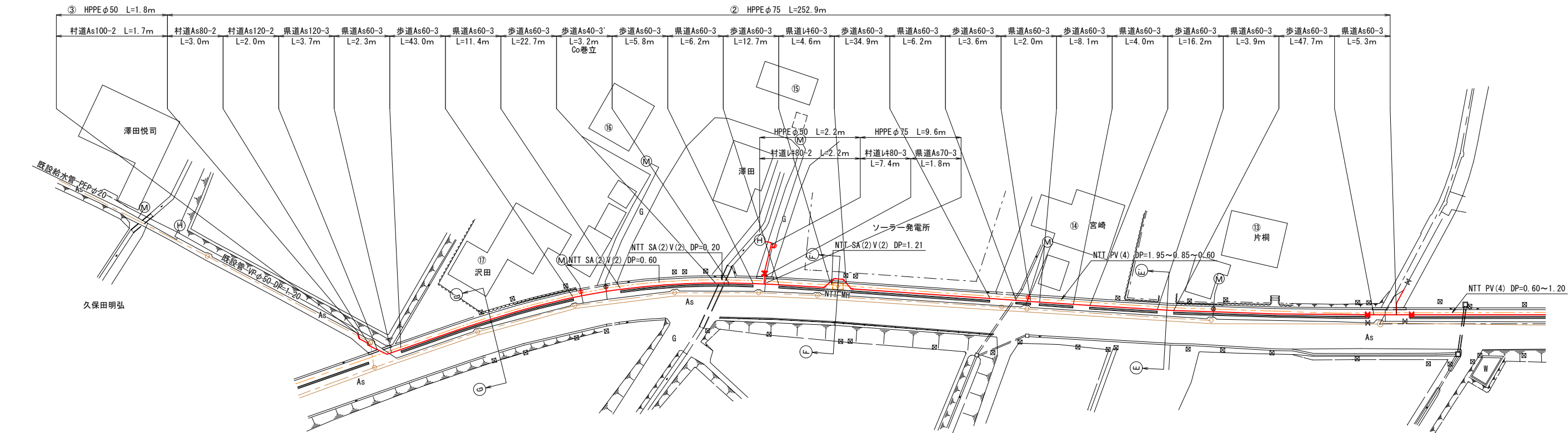
D - D'



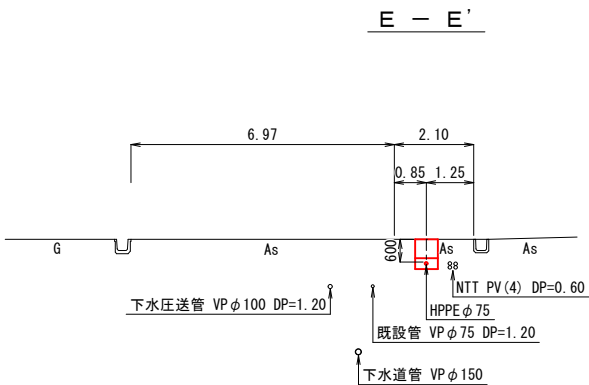
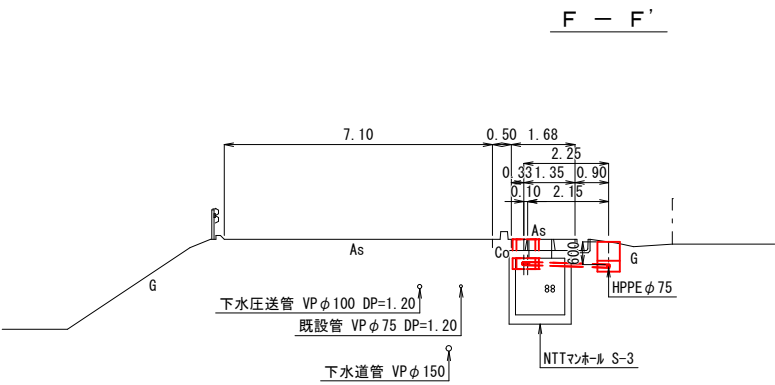
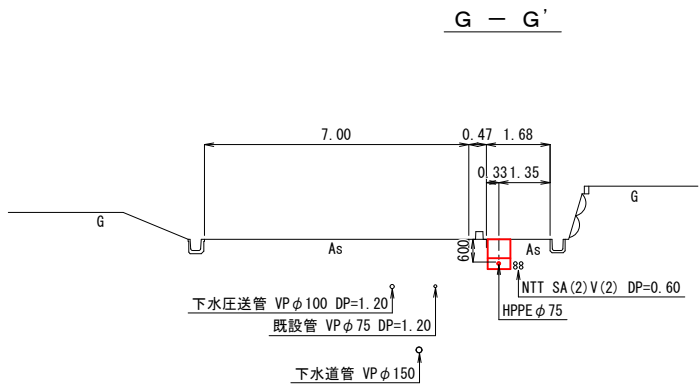
※ 地下埋設物位置は、弁筐・マンホール以外は想定位置である。埋設物との位置が近い場合は事故の無いよう、慎重に掘削を行うこと。

管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主	上伊那郡中川村	SCALE 1:500 1:100 1:1	1 工区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横断)	NO. 1 8
				設計者				図面名		
				株式会社	昭和設計事務所			配管平面図 No. 1		

配管平面図 No.2 S=1:500



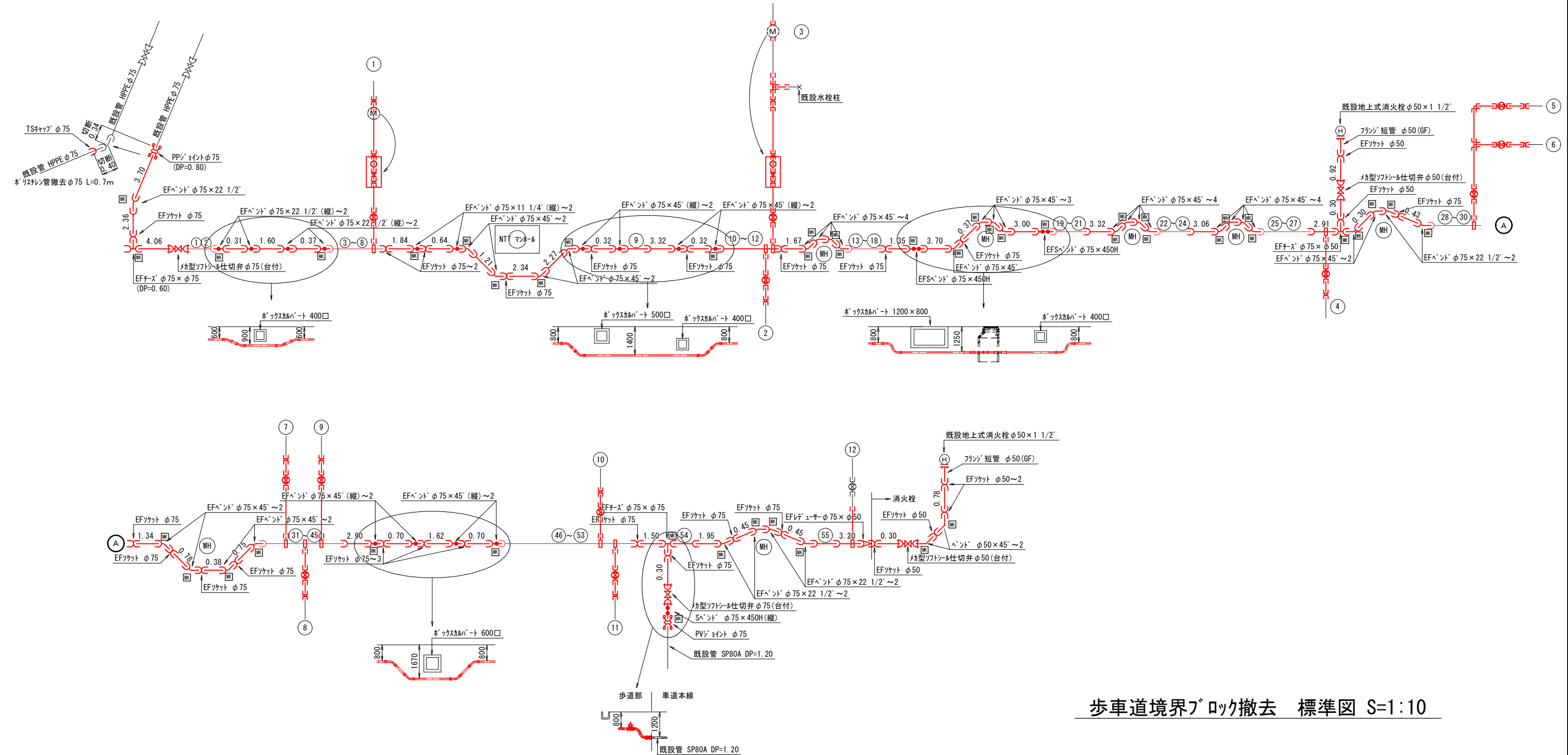
横断図 S=1:100



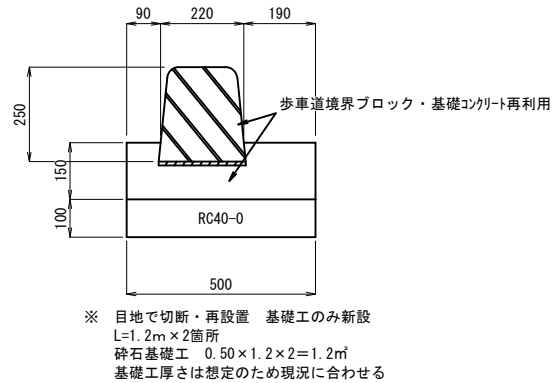
※ 地下埋設物位置は、弁筐・マンホール以外は想定位置である。埋設物との位置が近い場合は事故の無いよう、慎重に掘削を行うこと。

	管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主体	上伊那郡中川村	SCALE 1:500 1:100 1:	1 工 区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横断)	NO. 2 8
					設計者	株式会社 昭和設計事務所			図面名	配管平面図 No.2	

配管詳細図 No.1 S=1:Free

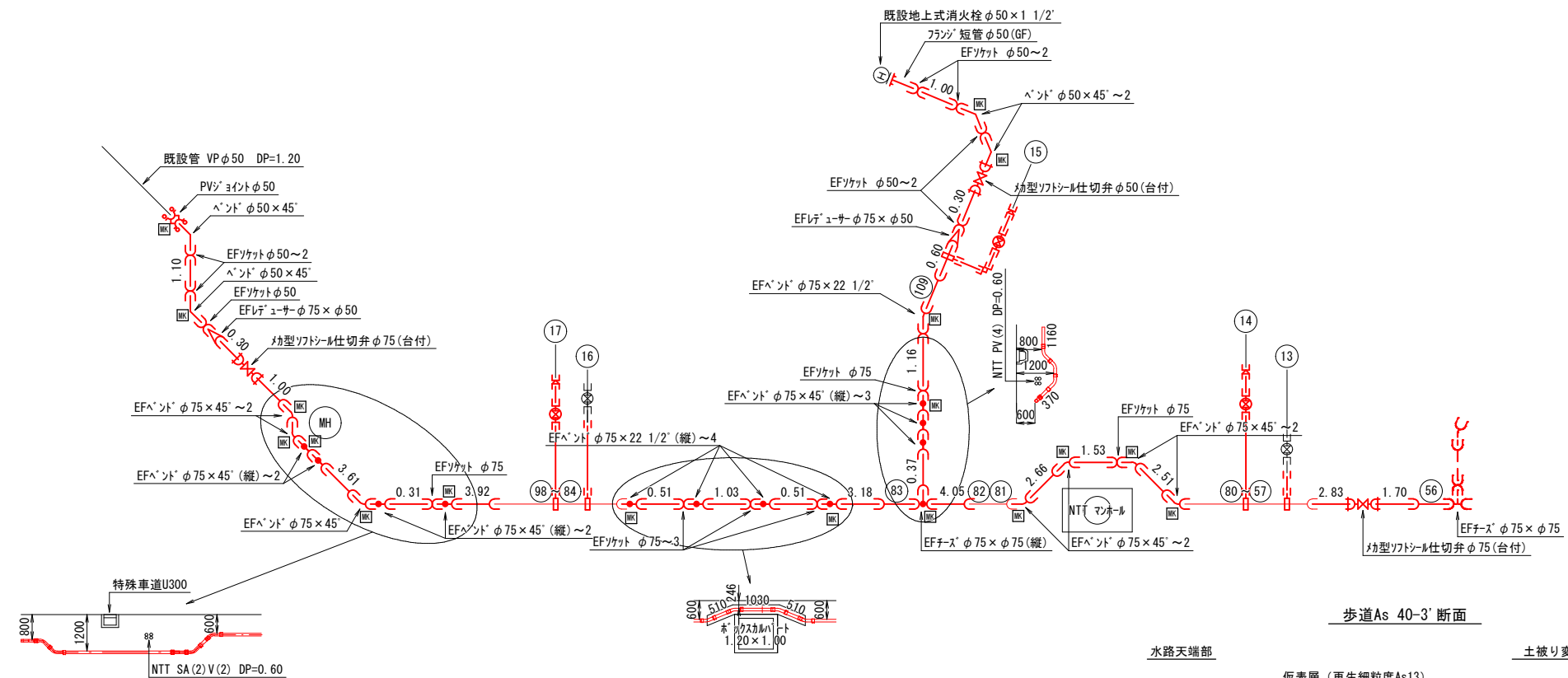


歩車道境界ブロック撤去 標準図 S=1:10

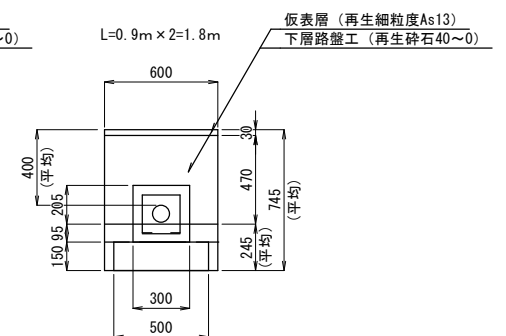
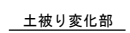
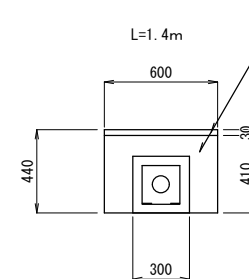
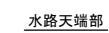
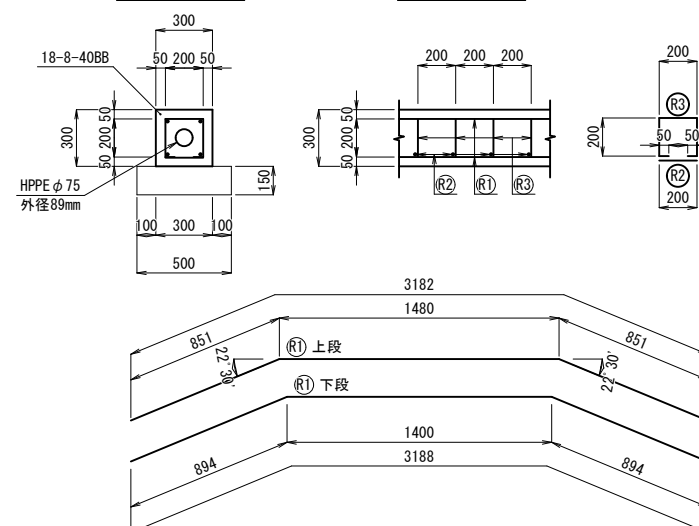
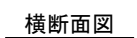
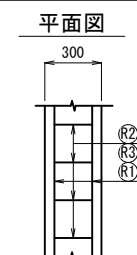
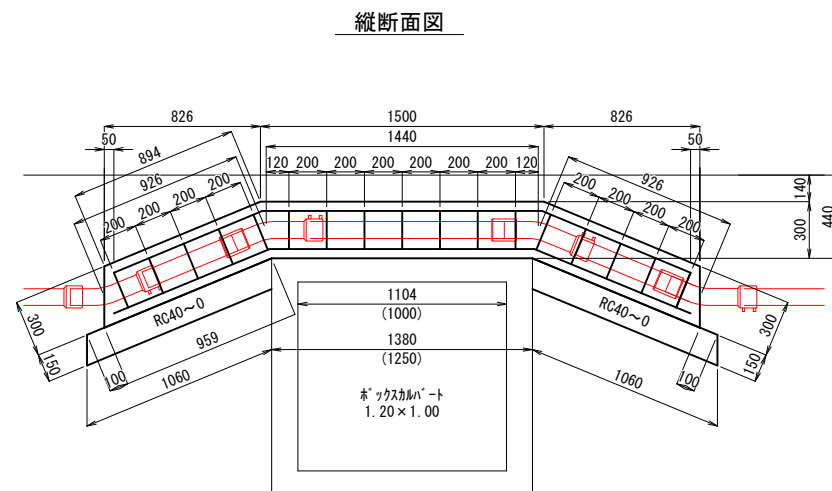
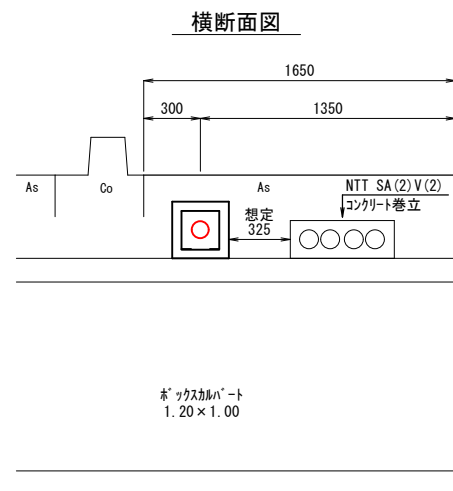


	管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主	上伊那郡中川村	SCALE 1: Free	1 工 区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横前)	NO. 3 / 8
					設計者	株式会社 昭和設計事務所	1: 1: 1:		図面名	配管詳細図 No. 1	

配管詳細図 No. 2 S=1:Free



コンクリート巻立工 標準図 S=1:20



材 料 表

コンクリート(m3)	砕石基礎(m ²)	型 枠(m ²)
0.28	1.06	1.98

鉄筋材料表

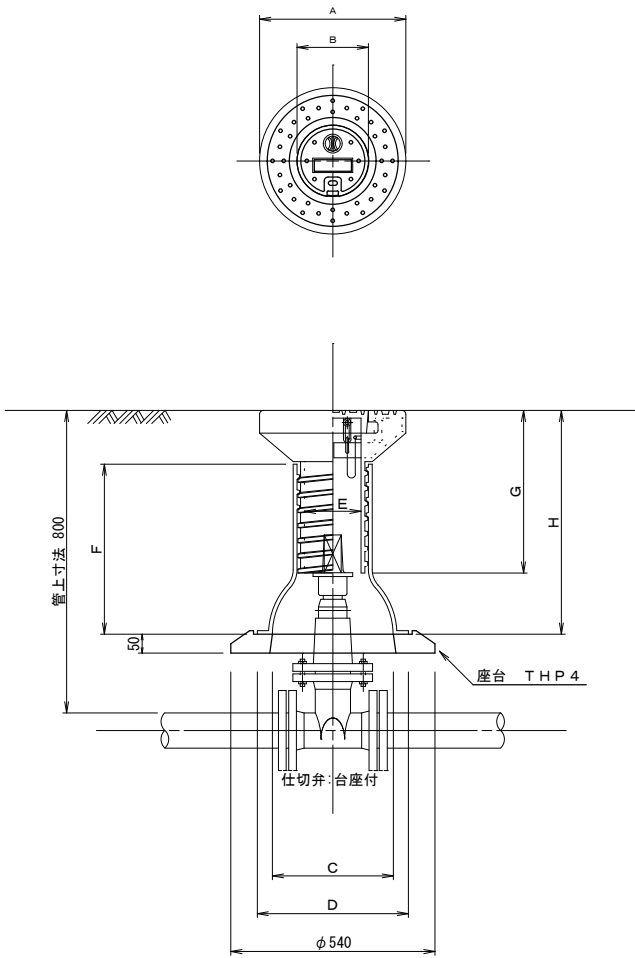
記 号	鉄筋径	本 数	1本当り長さ(m)	単位重量(kg)	重量(kg)
Ⓐ	D13	4	3.185	0.995	12.68
Ⓑ	D13	17	0.200	0.995	3.38
Ⓒ	D13	17	0.700	0.995	11.84

給水管材料集計表

[illegible]

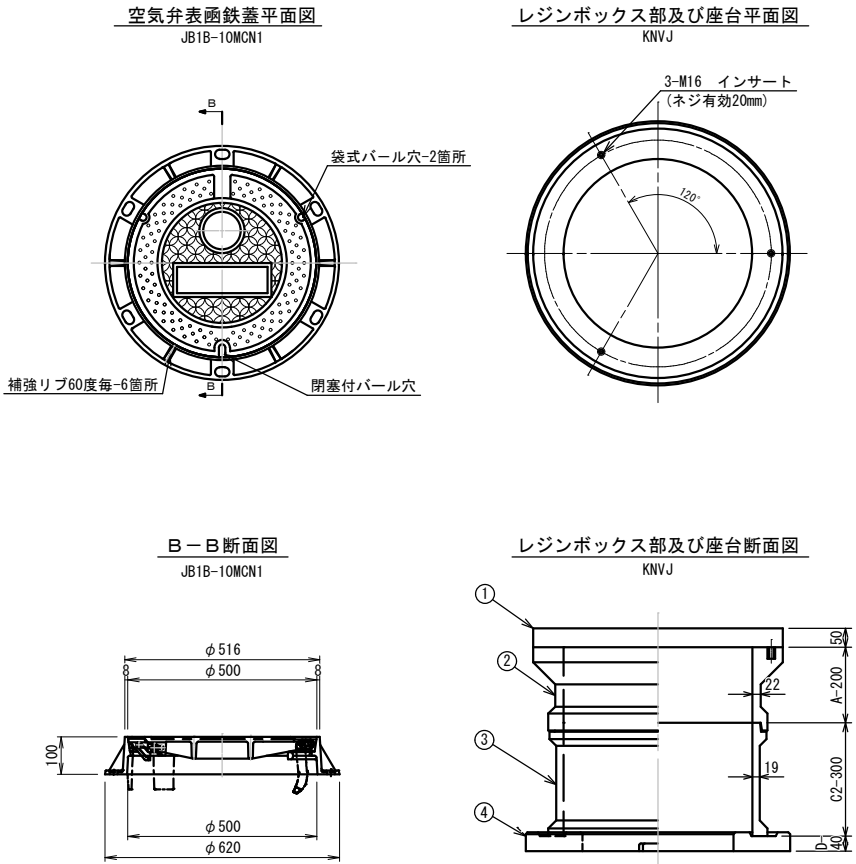
MEMO	管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主体	上 伊 那 郡 中 川 村	SCALE 1 : 1 : 1 : 1 :	1 工 区	工 事 名	令和 8年度 配水管布設替工事(横前)	NO. 5 / 8
					設計者	株式会社 昭和設計事務所			図 面 名	給水管材料集計表	

仕切弁表函据付標準図 S = 1 : 1 0

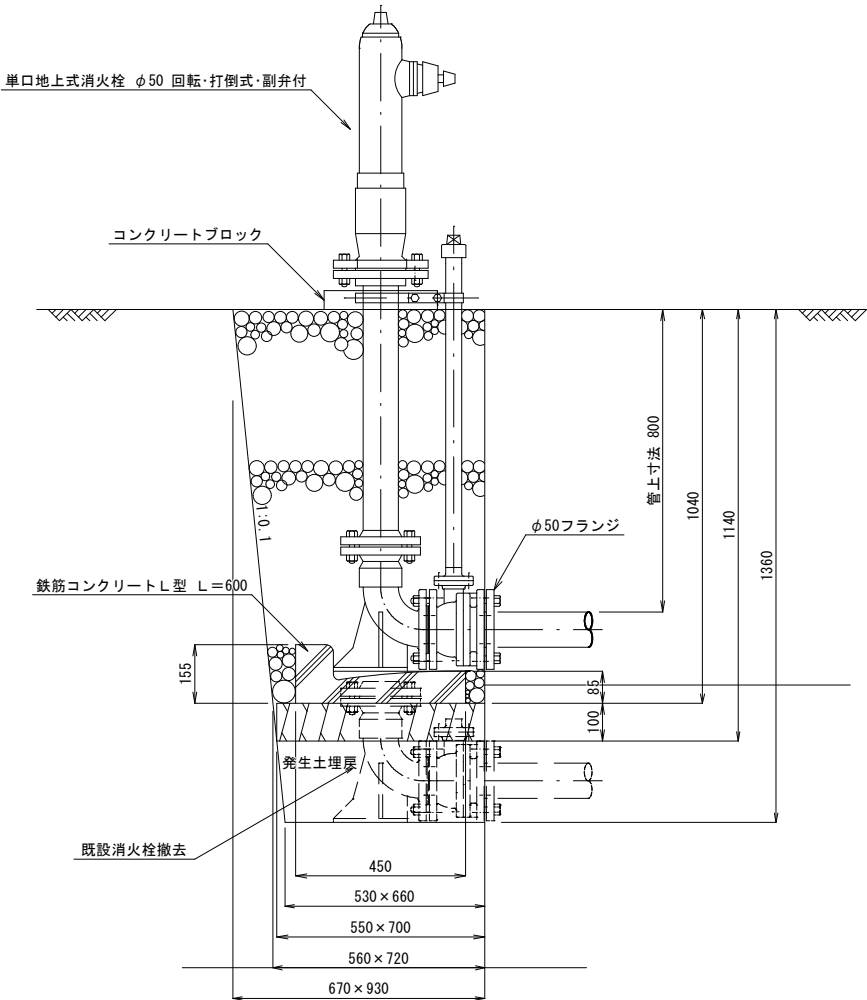


空気弁表函据付標準図 S = 1 : 1 0

鉄蓋 JB1B-10MCN1
レジンボックス KNVJ



消火栓設置工 S=1:10



名称	記号	A	B	C	D	E	F	G	H	使用座台	使用管径	型式
⇒	KNGH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	450	430	585～780	THP4	φ50～φ150	A形2号
	KNKH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	635	430	770～965	THP4	φ50～φ150	A形1号
	KNJH -52EK	φ387	φ190	φ446	φ516	φ155	530	430	665～860	THP2	φ200～φ400	A形2号
	KLKH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	635	630	770～1165	THP4	φ50～φ150	A形1号
⇒	KT2GH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ410	φ155	280	320	415～515	THP4	φ50～φ150	A形4号

消火栓基礎工 数量表(既設撤去)			1箇所当たり	
名 称	形 状 寸 法	計 算 式	数量	単位
機械掘削積込工	BH 礫質土	$(0.67 \times 0.93 + 0.53 \times 0.66) \times 1/2 \times 1.36 =$	0.66	m3
基礎砕石工	RC40以下 t=10cm	$(0.55 \times 0.70 + 0.56 \times 0.72) / 2 =$	0.39	m2
L型側溝	L250A (A=0.043m)	1	1.00	個
砕石埋戻工	BH RC40以下	$(0.67 \times 0.93 + 0.56 \times 0.72) \times 1/2 \times 1.04 - 0.043 \times 0.60 =$	0.51	m3
発生土埋戻工	礫質土 団子 締固	$(0.55 \times 0.70 + 0.53 \times 0.66) \times 1/2 \times 0.22 =$	0.08	m3
残土敷均工	機械	0.66-0.08	0.58	m3

消火栓基礎工 数量表			1箇所当たり	
名 称	形 状 寸 法	計 算 式	数量	単位
機械掘削積込工	BH 礫質土	$(0.67 \times 0.93 + 0.55 \times 0.70) \times 1/2 \times 1.14 =$	0.57	m3
基礎砕石工	RC40以下 t=10cm	$0.55 \times 0.70 =$	0.39	m2
L型側溝	350W×600L×155H (t=85) (A=0.043m)	1 (消火栓に付属)	1.00	個
砕石埋戻工	BH RC40以下	$(0.67 \times 0.93 + 0.56 \times 0.72) \times 1/2 \times 1.04 - 0.043 \times 0.60 =$	0.51	m3
残土敷均工	機械	0.57	0.57	m3

消火栓撤去土工			1箇所当たり	
名 称	形 状 寸 法	計 算 式	数量	単位
機械掘削積込工	BH 礫質土	$(0.67 \times 0.93 + 0.53 \times 0.66) \times 1/2 \times 1.36 =$	0.66	m3
発生土埋戻工	礫質土 団子 締固	$(0.67 \times 0.93 + 0.53 \times 0.66) \times 1/2 \times 1.36 =$	0.66	m3

MEMO

管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者

事業主体
設計者

上 伊 那 郡 中 川 村
株式会社 昭和設計事務所

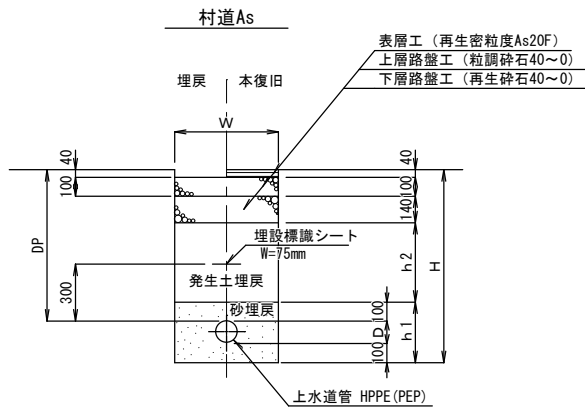
SCALE
1: 10
1:
1:
1:
1:

1
工
区

工事名
図 面 名
令和 8年度 配水管布設替工事(横前)
空気弁及び仕切弁表函・地上式消火栓据付図

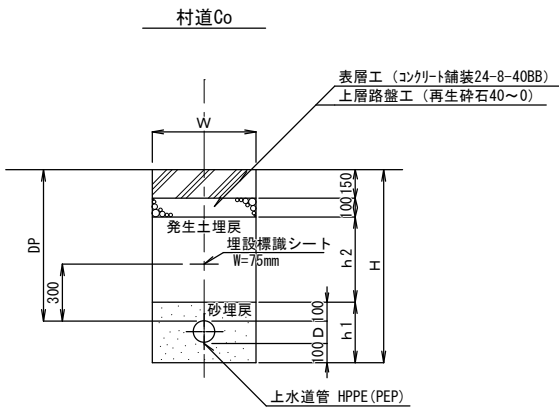
NO.
6
8

掘削標準断面図 S=1：20



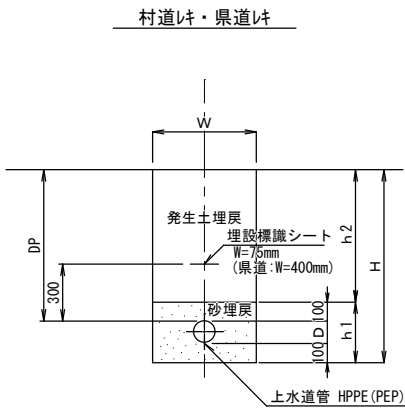
寸法表 (mm)							
記号	D	D P	W	H	h 1	h 2	外径
村道As 60-1	給水	600	600	730	230	220	30
村道As 70-3	75	700	600	890	290	320	90
村道As 80-2	50	800	600	960	260	420	60
村道As 80-3	75	800	600	990	290	420	90
村道As100-3	75	1000	600	1190	290	620	90
村道As105-4	100	1050	600	1270	320	670	120
村道As120-3	75	1200	600	1390	290	820	90
村道As120-4	100	1200	600	1420	320	820	120
村道As140-4	100	1400	1000	1620	320	1020	120
村道As160-4	100	1600	1000	1820	320	1220	120
村道As110	—	1200	600	1100	—	820	—

弁篋撤去



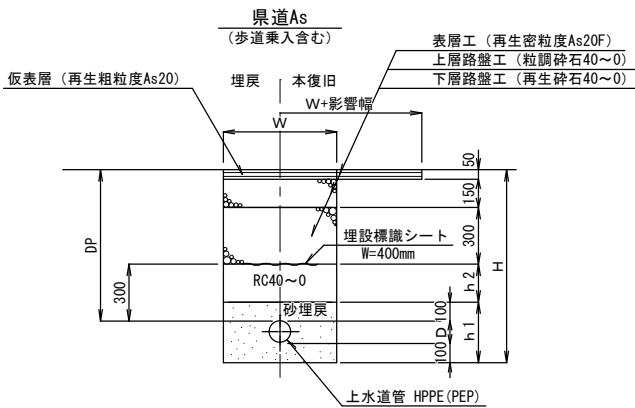
寸法表 (mm)							
記号	D	D P	W	H	h 1	h 2	外径
村道Co 60-1	給水	600	600	730	230	250	30
村道Co 80-2	50	800	600	960	260	450	60
村道Co 80-3	75	800	600	990	290	450	90
村道Co100-3	75	1000	600	1190	290	650	90
村道Co120-3	75	1200	600	1390	290	850	90
村道Co155-3	75	1550	1000	1740	290	1200	90
村道Co110	—	1200	600	1100	—	850	—

弁篋撤去



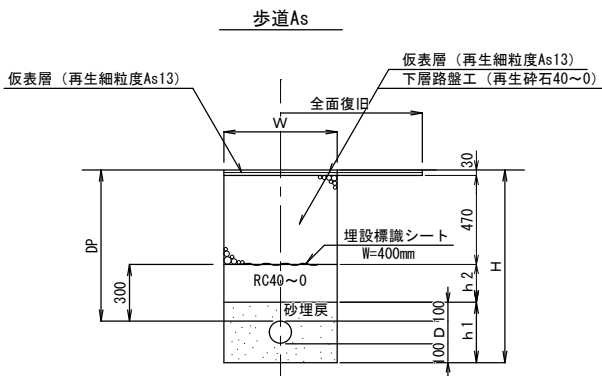
寸法表 (mm)							
記号	D	D P	W	H	h 1	h 2	外径
村道I 60-1	給水	600	600	730	230	500	30
村道I 60-2	50	600	600	760	260	500	60
村道I 80-3	75	800	600	990	290	700	90
村道I120-1	給水	1200	600	1330	230	1100	30
村道I120-4	100	1200	600	1420	320	1100	120
村道I110	—	1200	600	1200	—	1200	—
県道I 60-3	75	600	600	790	290	500	90

仕切弁篋撤去

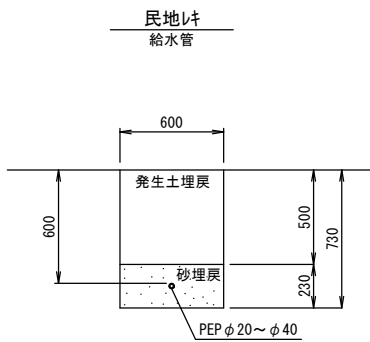
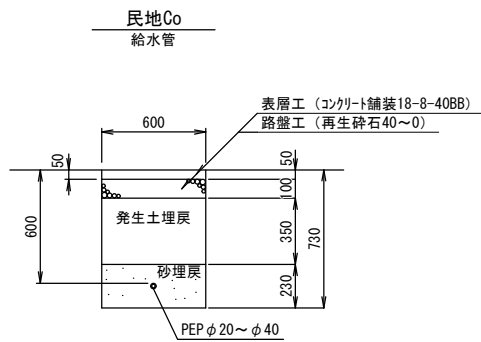
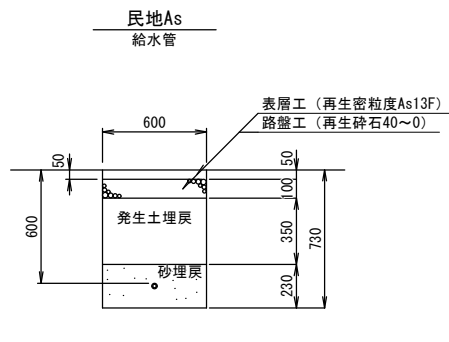


寸法表 (mm)							
記号	D	D P	W	H	h 1	h 2	外径
県道As 60-1	給水	600	600	730	230	0	30
県道As 60-3	75	600	600	790	290	0	90
県道As 70-3	75	700	600	890	290	100	90
県道As 80-2	50	800	600	960	260	200	60
県道As 80-3	75	800	600	990	290	200	90
県道As 80-4	100	800	600	1020	320	200	120
県道As120-3	75	1200	600	1390	290	600	90
県道As125-3	75	1250	600	1440	290	600	90
県道As155-3	75	1550	1000	1740	290	950	90
県道As110	—	1200	600	1100	—	600	—

弁篋撤去



寸法表 (mm)							
記号	D	D P	W	H	h 1	h 2	外径
歩道As 60-1	給水	600	600	730	230	0	30
歩道As 60-3	75	600	600	790	290	0	90
歩道As 80-2	50	800	600	960	260	200	60
歩道As 80-3	75	800	600	990	290	200	90
歩道As 90-3	75	900	600	1090	290	300	90
歩道As120-3	75	1200	600	1390	290	600	90
歩道As140-3	75	1400	1000	1590	290	800	90
歩道As167-3	75	1670	1000	1860	290	1070	90



MEMO

管理技術者 照査技術者 業務責任者 業務担当者

事業主 体

上 伊 那 郡 中 川 村

SCALE

1：20

1：1

1：1

1：1

工 区

工 事 名

令和 8年度 配水管布設替工事(横断)

図 面 名

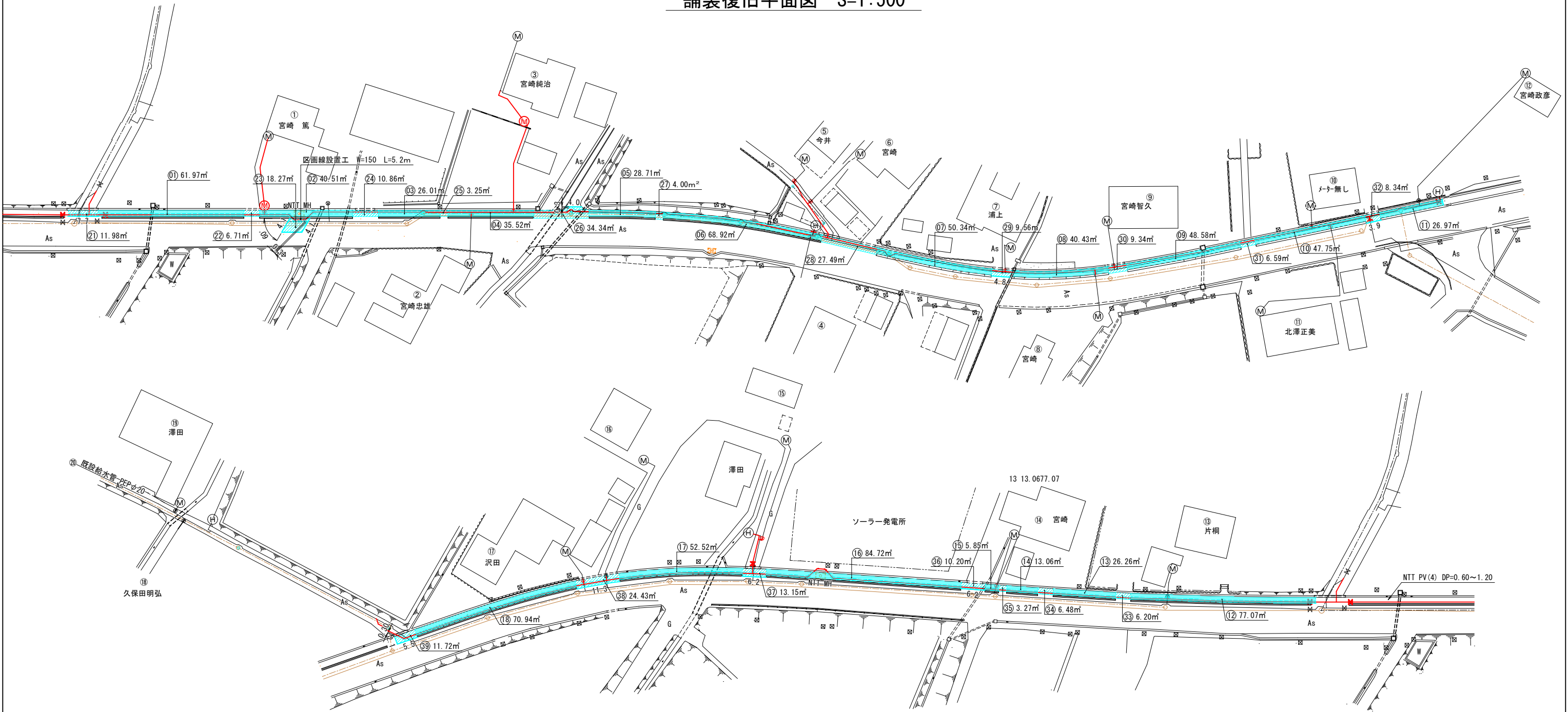
掘削標準断面図

NO.

7

8

舗装復旧平面図 S=1:500



舗装切断工 配水管	7.7
	4.1
	5.2
	4.1
	4.8
	3.9
	1.7
	6.2
	6.2
	11.3
	5.5
	2.1
	計 62.8m
不陸整正 W<1.80 舗装復旧 W≤1.40	
番号	面積
1	61.97
2	40.51
3	26.01
4	35.52
5	28.71
6	68.92
7	50.34
8	40.43
9	48.58
10	47.75
11	26.97
12	77.07
13	26.26
14	13.06
15	5.85
16	84.72
17	52.52
18	70.94
計	803.82㎡
不陸整正 W<1.80 舗装復旧 W≤1.40	
番号	面積
21	11.98
22	6.71
24	10.86
25	3.25
26	34.34
27	4.00
28	27.49
29	9.56
30	9.34
31	6.59
32	8.34
33	6.20
34	6.48
35	3.27
36	10.20
37	13.15
38	24.43
39	11.72
計	207.91㎡
不陸整正 1.80≤W 舗装復旧 3.0m超	
番号	面積
23	18.27
計	18.27㎡

区画線設置工 W=150 L=5.2m

※ CAD計測による。