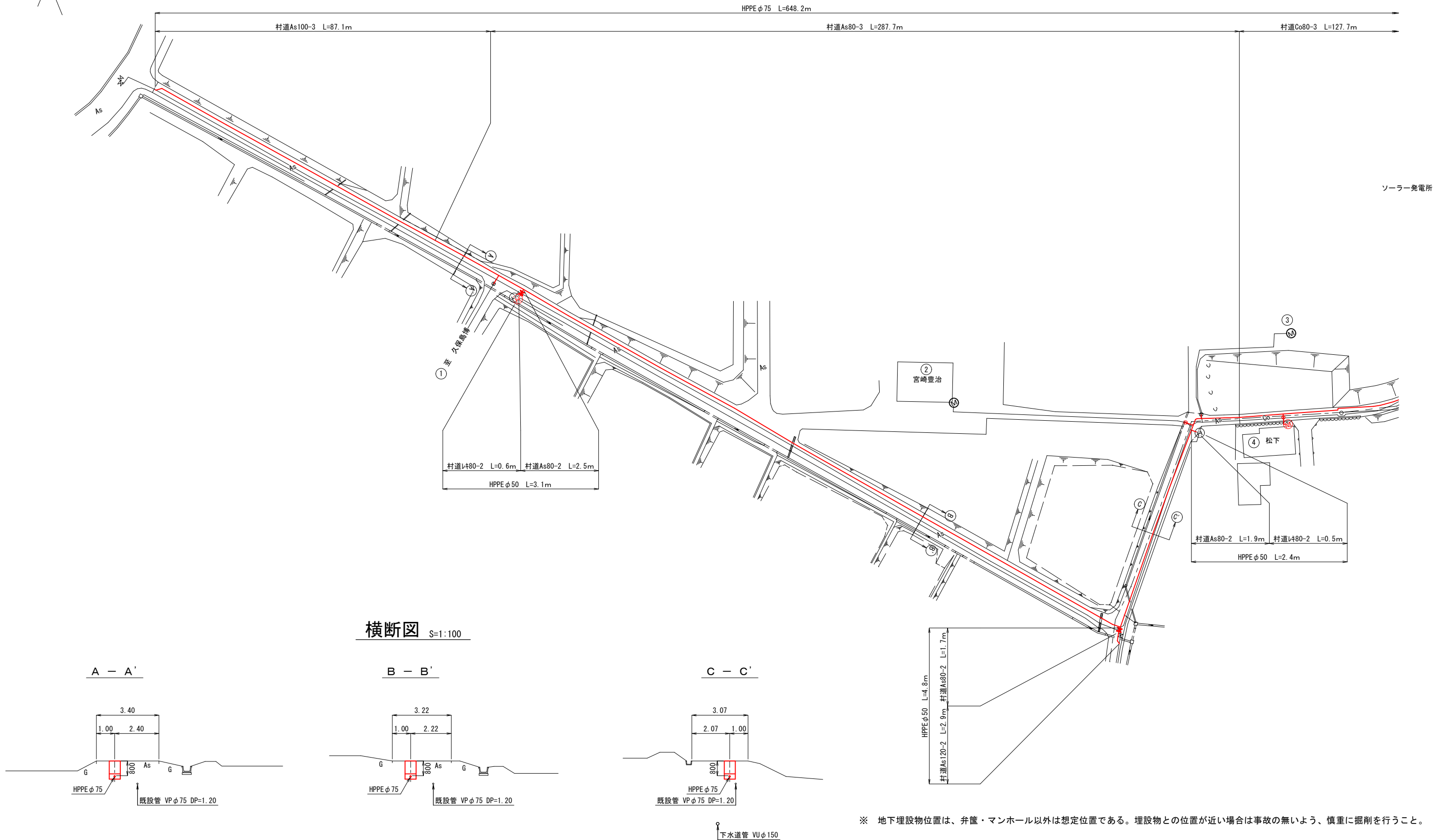
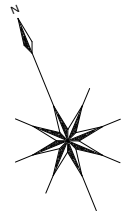
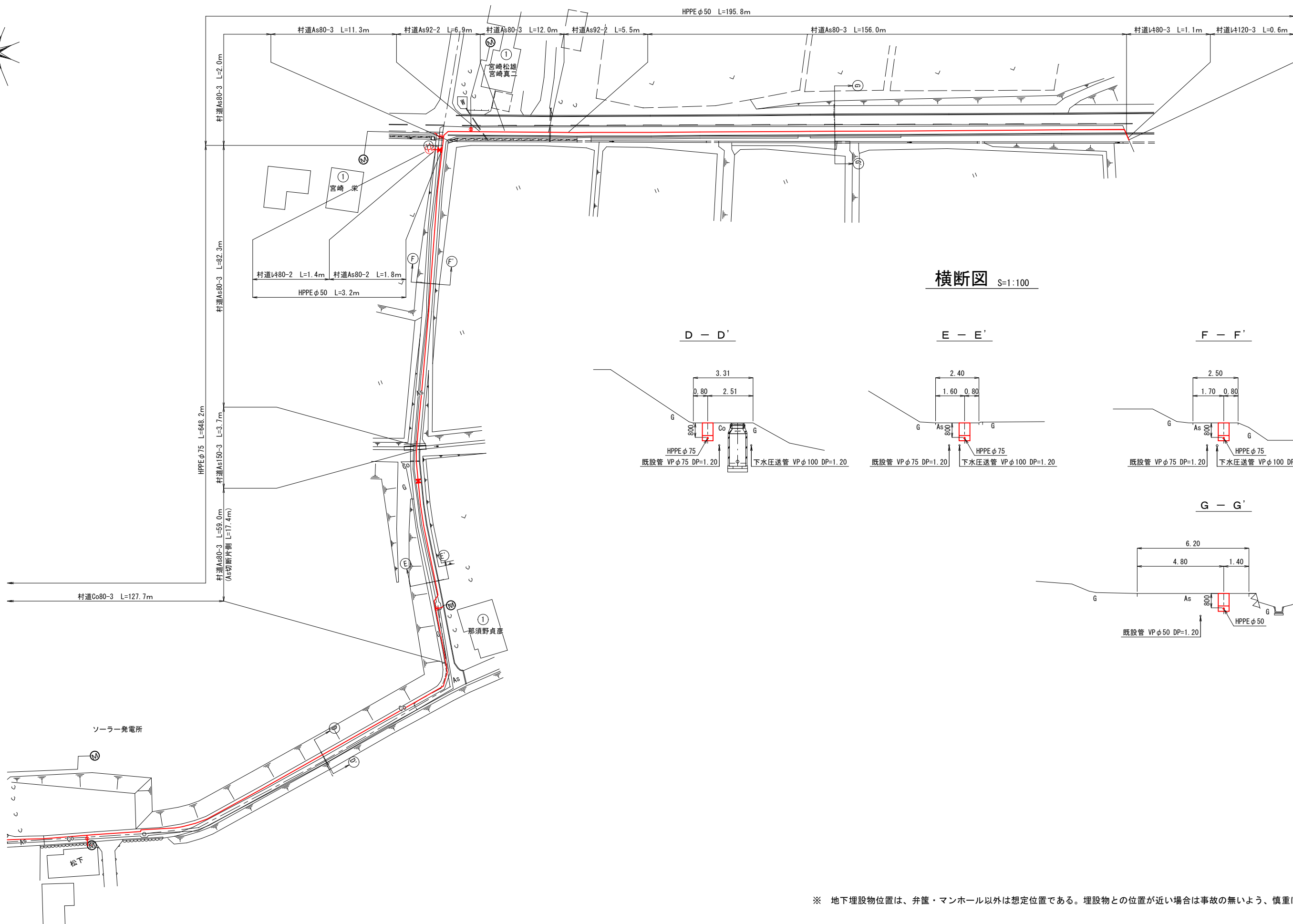
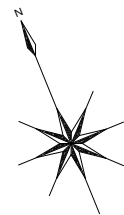


配管平面図 No.1 S=1:500



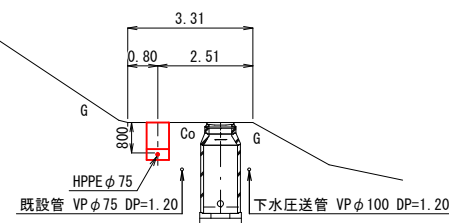
管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主体	上伊那郡中川村	SCALE 1: 500 1: 100 1: 1	2 工 区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横断)	NO. 1 5
				設計者	株式会社 昭和設計事務所			図面名	配管平面図 No. 1	

配管平面図 No.2 S=1:500

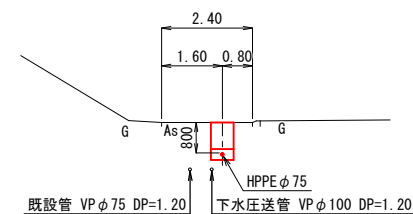


横断面 S=1:100

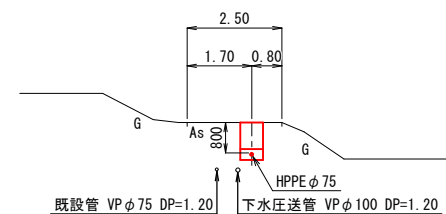
D - D'



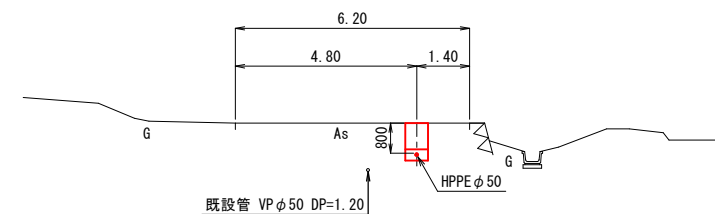
E - E'



F - F'



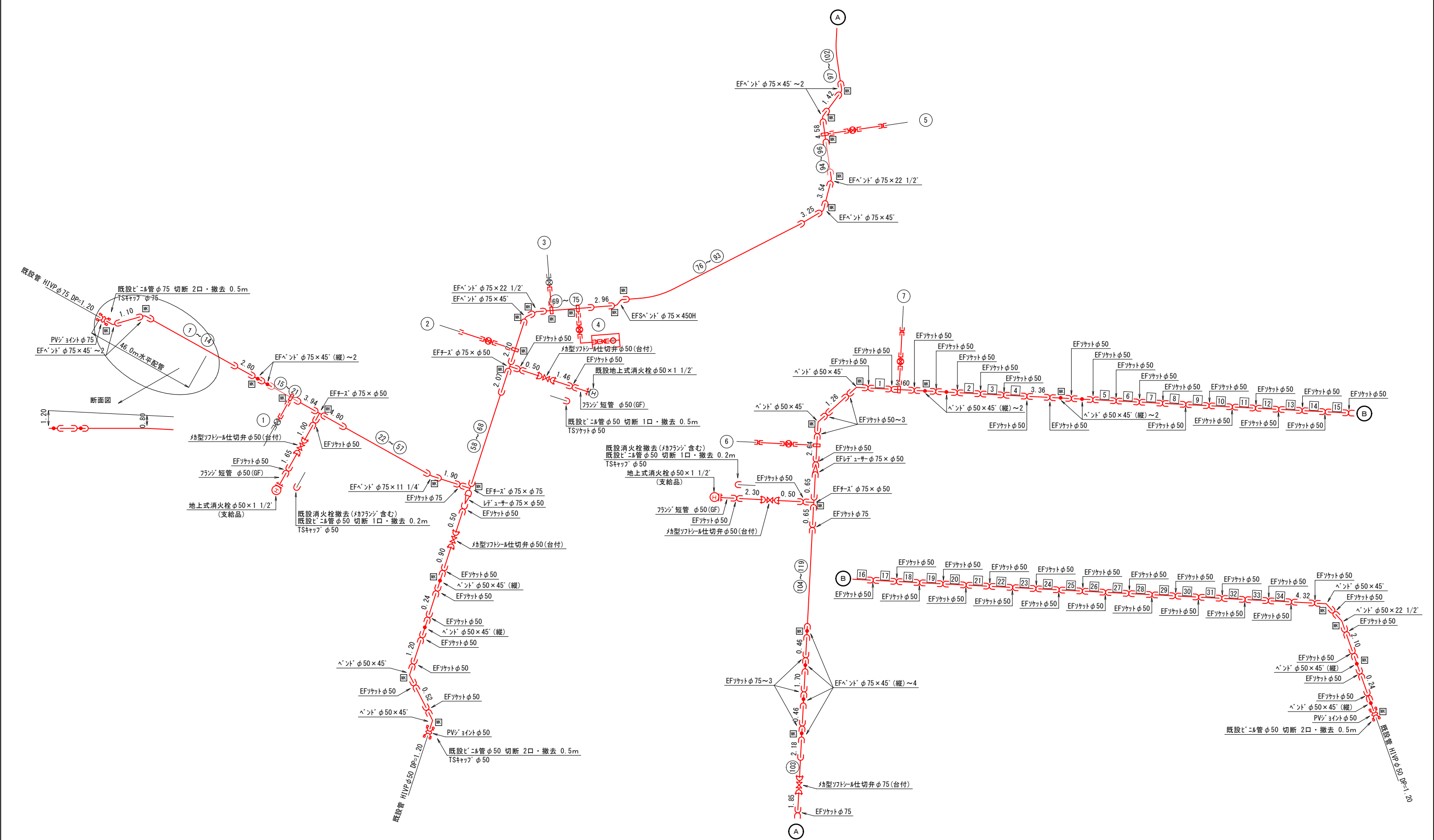
G - G'



※ 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。

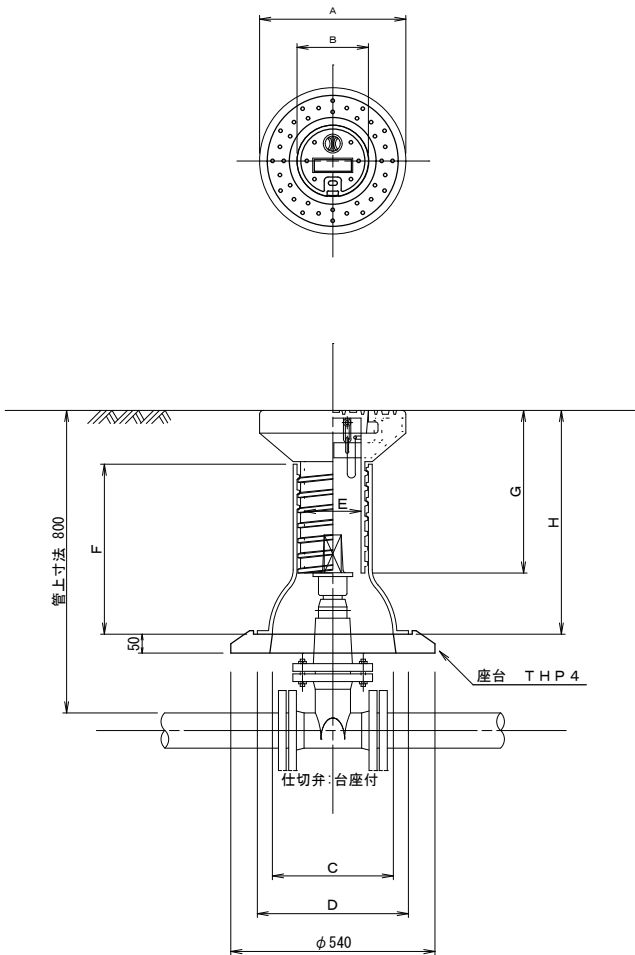
管理技術者	照査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主体	上伊那郡中川村	SCALE 1: 500 1: 100	2 工 区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横断)	NO. 2 / 5
				設計者	株式会社 昭和設計事務所	1: 1		図面名	配管平面図 No.2	

配管詳細図 S=1:Free



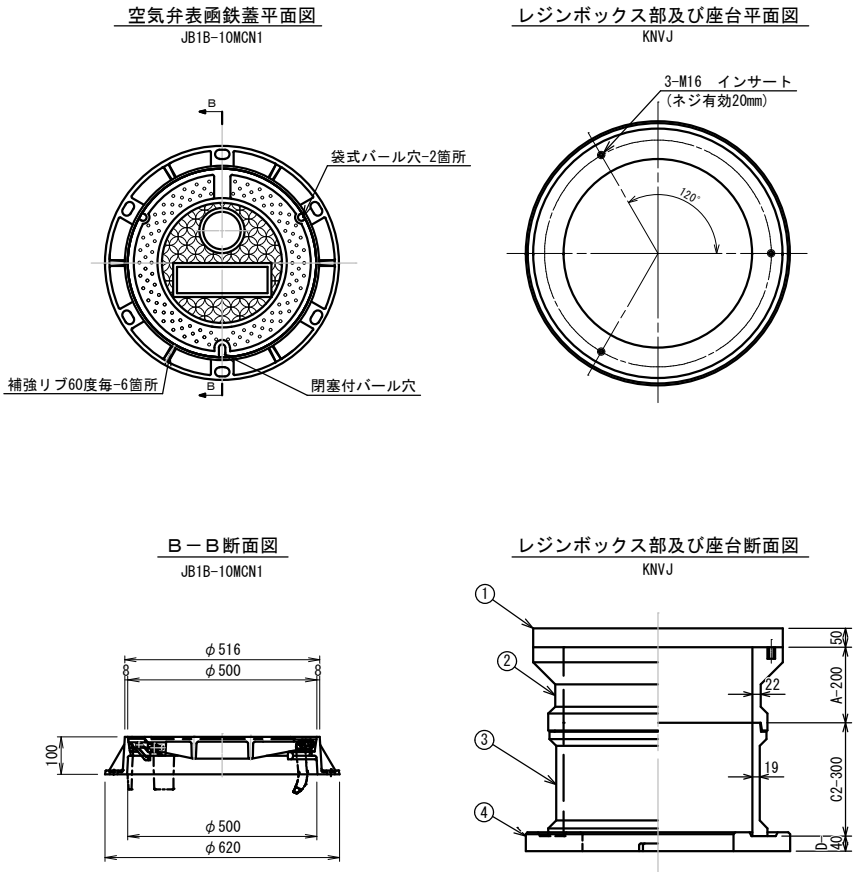
	管理技術者	調査技術者	業務責任者	業務担当者	事業主	上伊那郡中川村	SCALE 1: 500 1: 100 1: 1	2 工 区	工事名	令和8年度 配水管布設替工事(横前)	NO. 3 / 5
					設計者	株式会社 昭和設計事務所			図面名	配管詳細図	

仕切弁表函据付標準図 S = 1 : 1 0

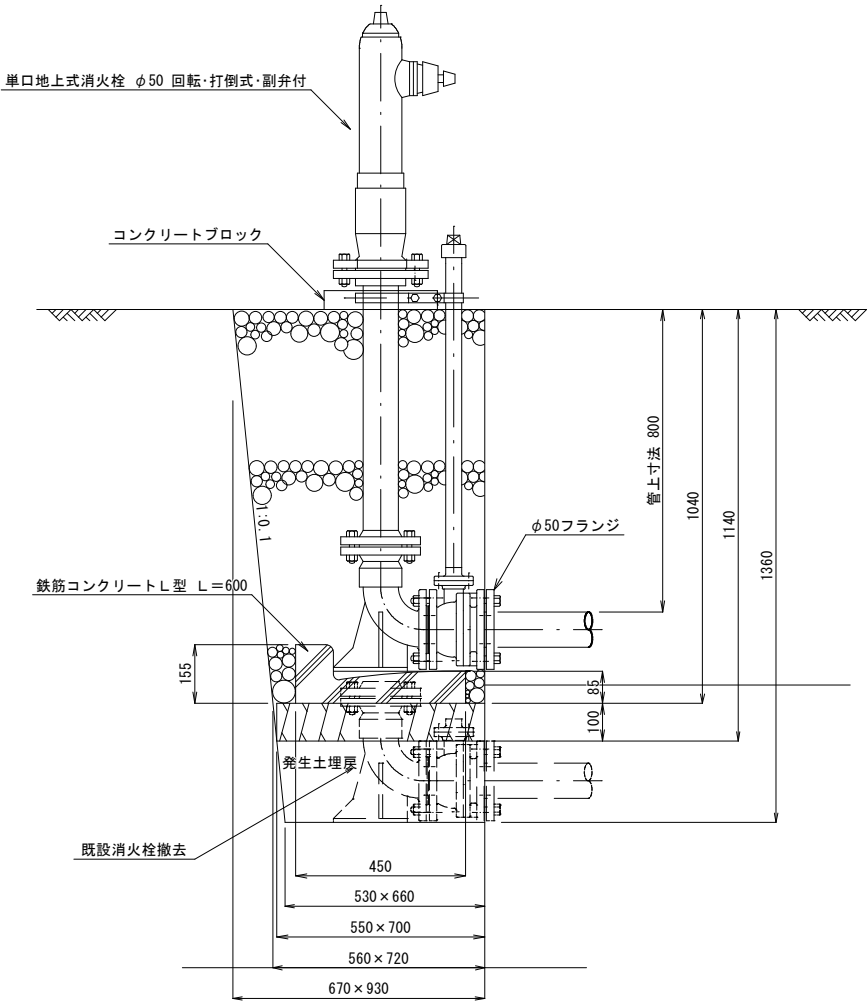


空気弁表函据付標準図 S = 1 : 1 0

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
⇒	KNGH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	450	430	585~780	THP4	
	KNKH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	635	430	770~965	THP4	φ50~φ150
	KNJH -52EK	φ387	φ190	φ446	φ516	φ155	530	430	665~860	THP2	φ200~φ400
	KLKH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ400	φ155	635	630	770~1165	THP4	
⇒	KT2GH -52EK	φ387	φ190	φ320	φ410	φ155	280	320	415~515	THP4	

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:

2
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.
4
5

