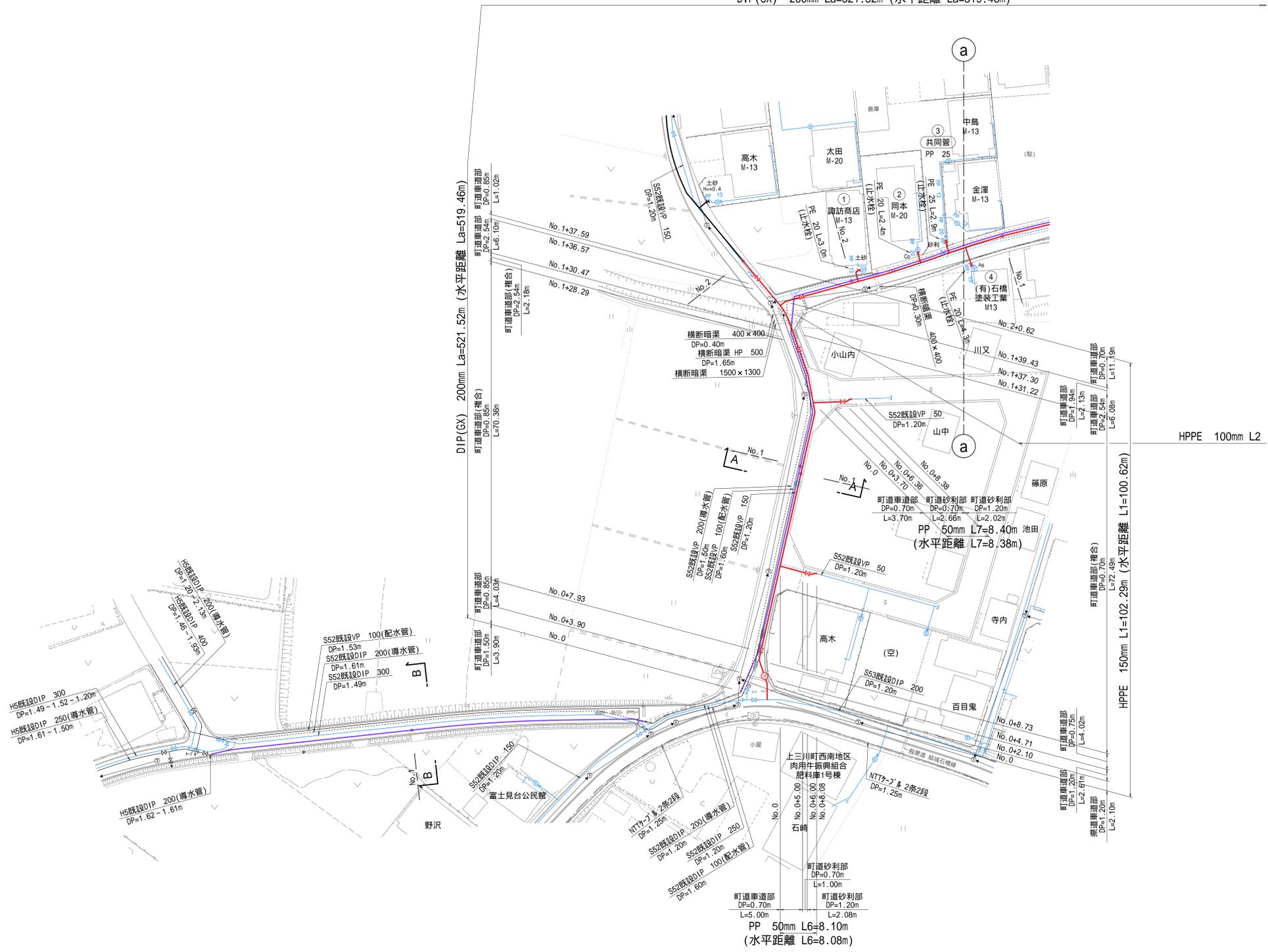


導水管・配水管布設平面図 S=1:500  
( 1 / 3 )

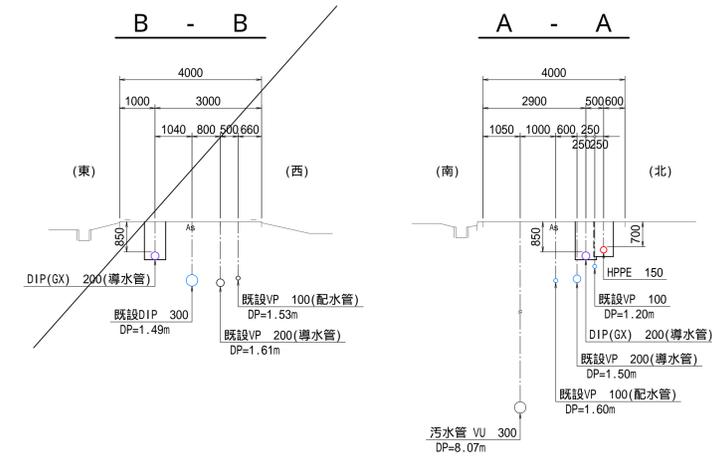
(1/3)	(2/3)	(3/3)
-------	-------	-------



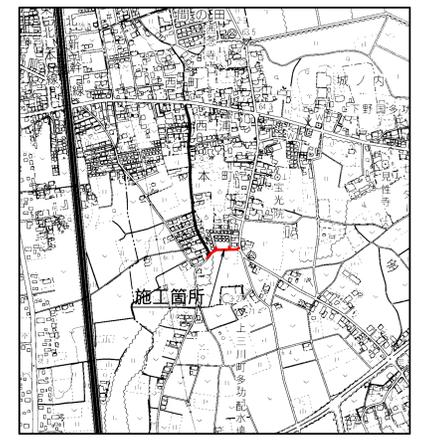
DIP(GX) 200mm La=521.52m (水平距離 La=519.46m)



横断図 S=1:100



案内図 縮尺 1:10000

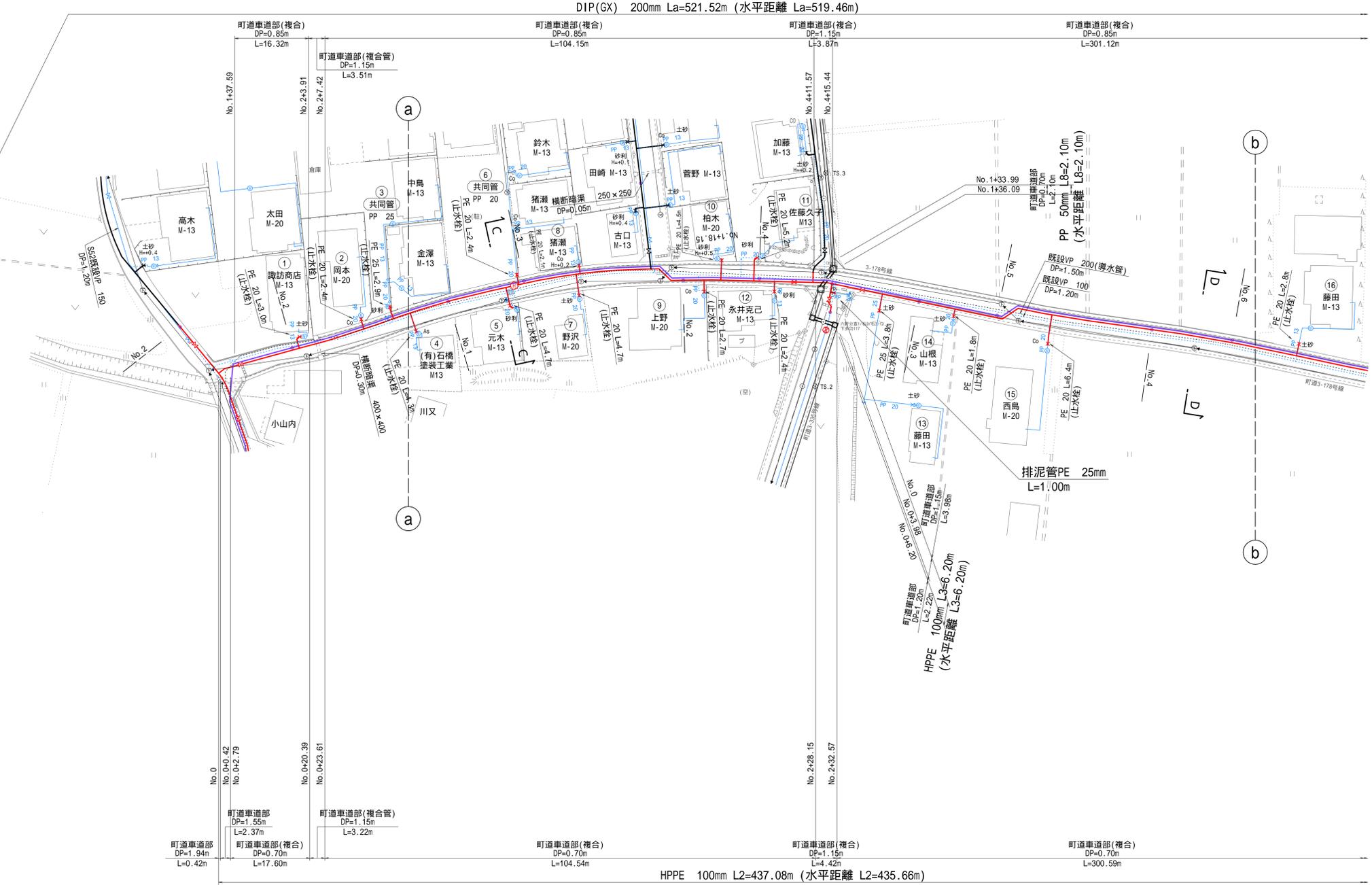


第2工区

発注者	上三川町上下水道課
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)
図名	案内図・平面図(1/3)・横断図
縮尺	図示 設計年月日 図番 1/7
検印	照査 設計 製図

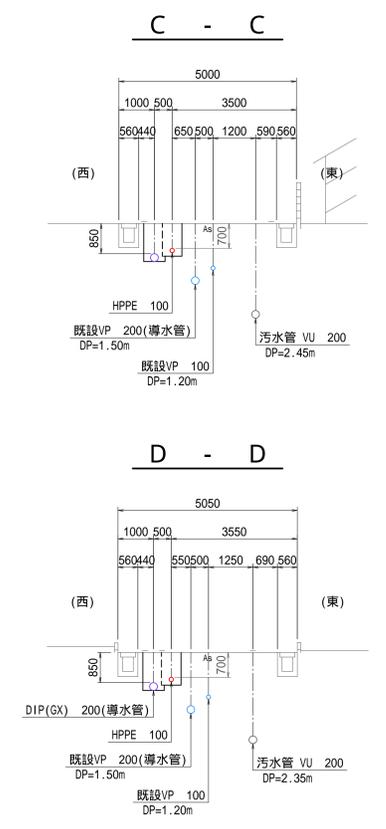
# 導水管・配水管布設平面図 S=1:500

## ( 2 / 3 )

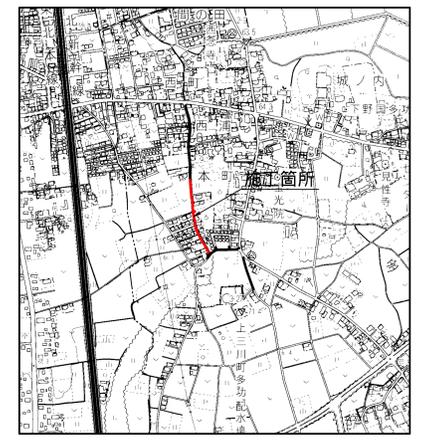


(1/3)	(2/3)	(3/3)
-------	-------	-------

### 横断図 S=1:100



### 案内図 縮尺 1:10000



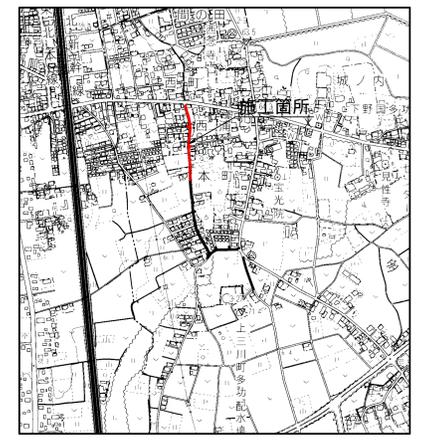
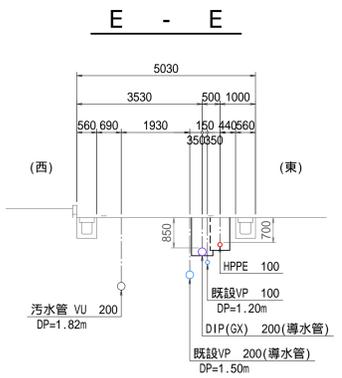
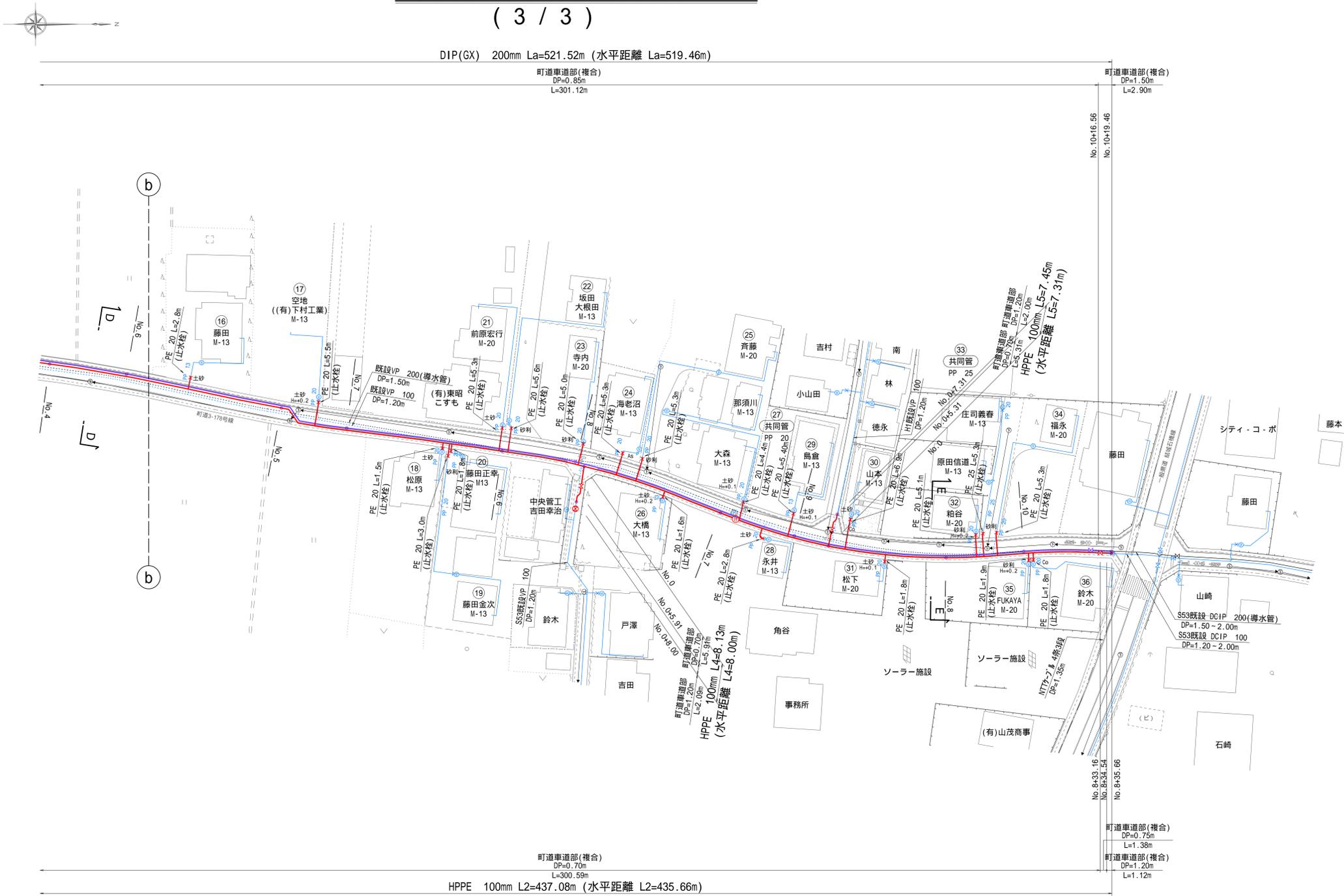
第2工区

発注者	上三川町上下水道課				
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)				
図名	案内図・平面図(2/3)・横断図				
縮尺	図示	設計年月日	・	図番	2/7
検印	照査	設計	製図		

導水管・配水管布設平面図 S=1:500

( 3 / 3 )

(1/3)	(2/3)	(3/3)
-------	-------	-------



第2工区

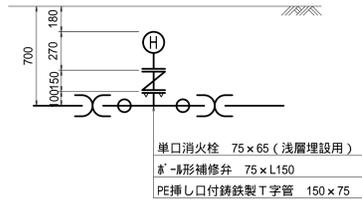
発注者	上三川町上下水道課
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)
図名	案内図・平面図(3/3)・横断図
縮尺	図示 設計年月日 図番 3/7
検印	照査 設計 製図

配管図 S=Free

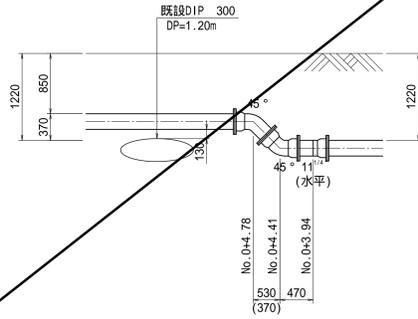
(1/3)

(1/3)	(2/3)	(3/3)
-------	-------	-------

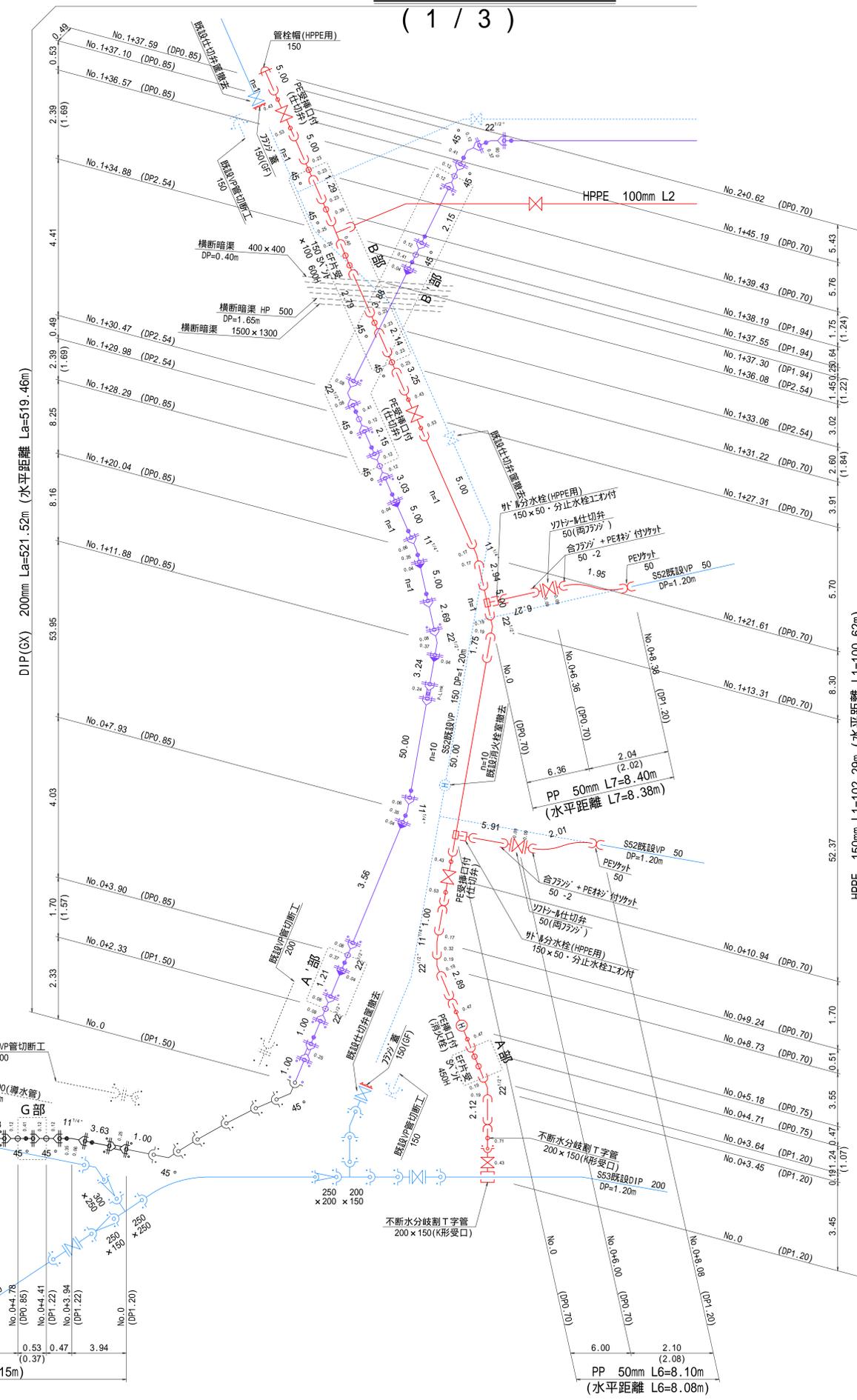
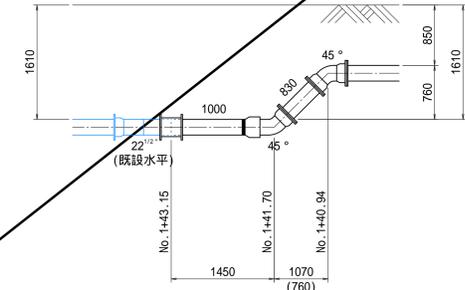
消火栓設置配管図 S=FREE  
(HPPE 150 1箇所)



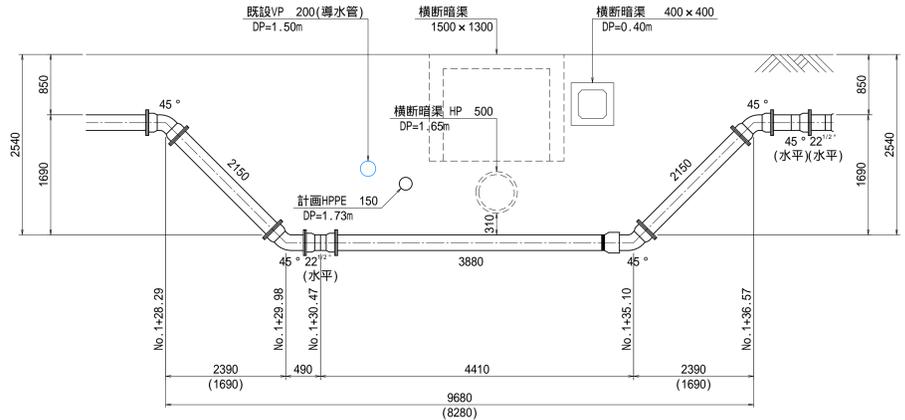
G部配管詳細図  
(Lb-DCIP(GX) 200)



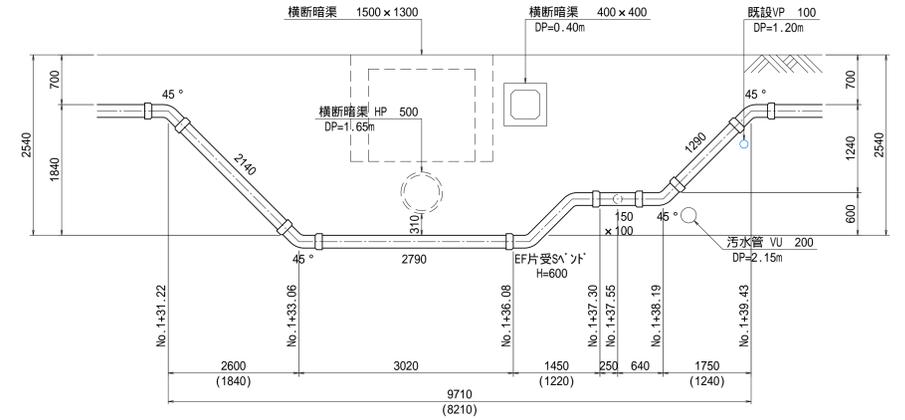
H部配管詳細図  
(Lb-DCIP(GX) 200)



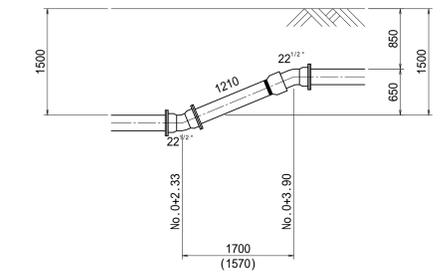
B'部配管詳細図  
(La-DCIP(GX) 200)



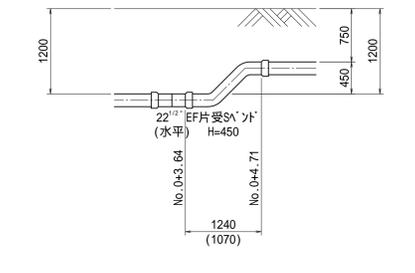
B部配管詳細図  
(L1-HPPE 150)



A'部配管詳細図  
(La-DCIP(GX) 200)



A部配管詳細図  
(L1-HPPE 150)



第2工区

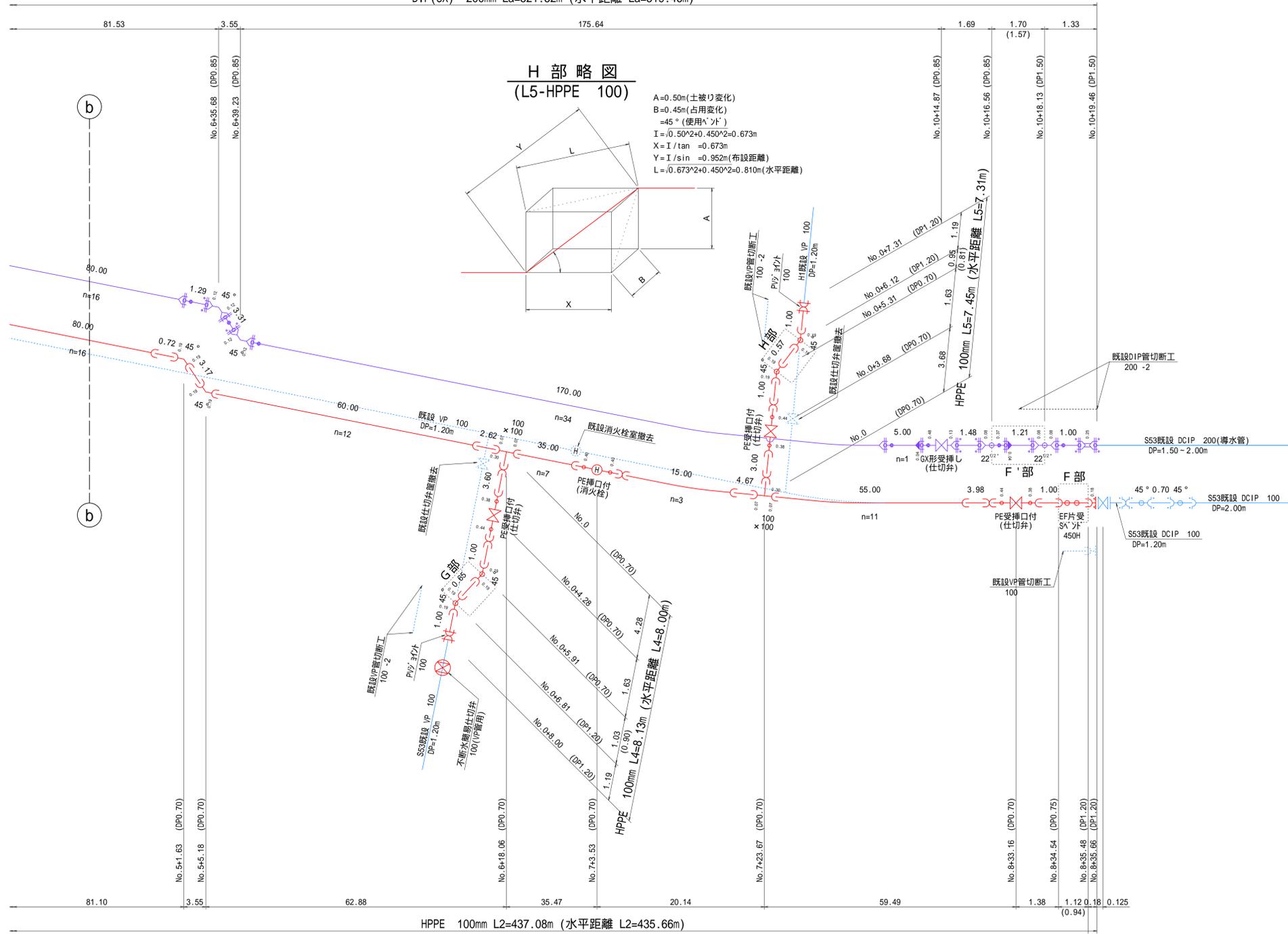
発注者	上三川町上下水道課
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)
図名	配管図(1/3)・詳細図
縮尺	図示
設計年月日	設計
図番	4/7

別工事施工区間



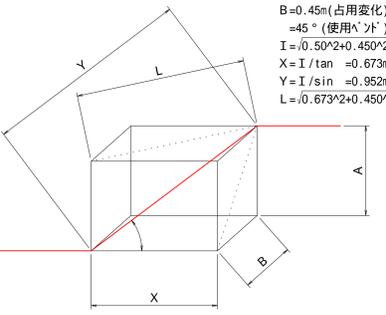
# 配管図 S=Free ( 3 / 3 )

DIP(GX) 200mm La=521.52m (水平距離 La=519.46m)

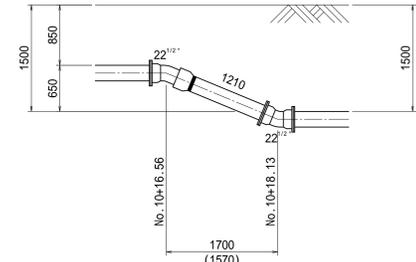


## H 部 略 図 (L5-HPPE 100)

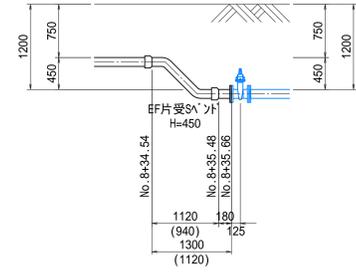
A=0.50m(土被り変化)  
 B=0.45m(占用変化)  
 =45°(使用^ノ)  
 $I = \sqrt{0.50^2 + 0.450^2} = 0.673m$   
 $X = I / \tan = 0.673m$   
 $Y = I / \sin = 0.952m$ (布設距離)  
 $L = \sqrt{0.673^2 + 0.450^2} = 0.810m$ (水平距離)



## F' 部配管詳細図 (La-DCIP(GX) 200)

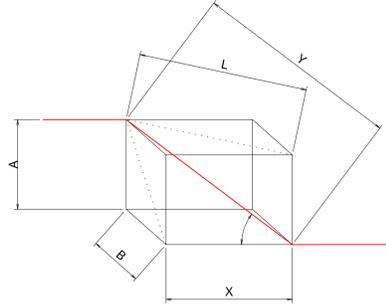


## F 部配管詳細図 (L4-HPPE 100)



## G 部 略 図 (L4-HPPE 100)

A=0.50m(土被り変化)  
 B=0.53m(占用変化)  
 =45°(使用^ノ)  
 $I = \sqrt{0.50^2 + 0.530^2} = 0.729m$   
 $X = I / \tan = 0.729m$   
 $Y = I / \sin = 1.031m$ (布設距離)  
 $L = \sqrt{0.729^2 + 0.530^2} = 0.901m$ (水平距離)



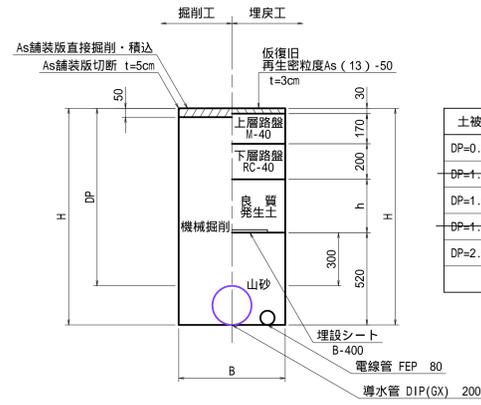
第2工区

発注者	上三川町上下水道課				
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)				
図名	配管図(3/3)・詳細図				
縮尺	図示	設計年月日	・	図番	6/7
検印	照査	設計	監製		

配水管標準土工定規図 S=1:20

給水管標準土工定規図 S=1:20

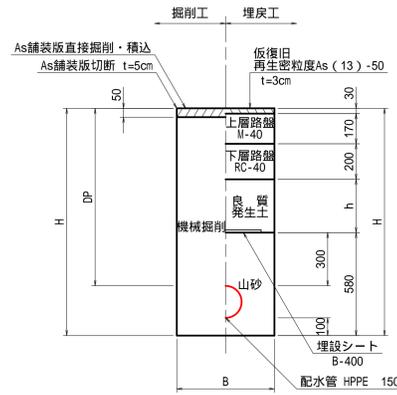
町道車道部  
DIP(GX) 200



寸法表 (単位:mm)

土被り	B	DP	H	h
DP=0.85m	600	850	1070	150
DP=1.22m	600	1220	1440	520
DP=1.50m	900	1500	1720	800
DP=1.61m	900	1610	1830	910
DP=2.54m	900	2540	2760	1840

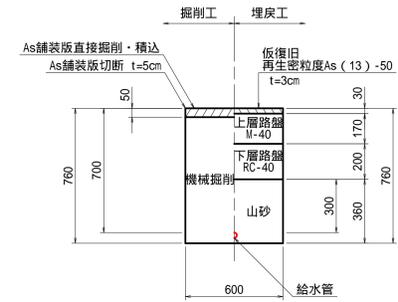
町道車道部  
HPPE 150



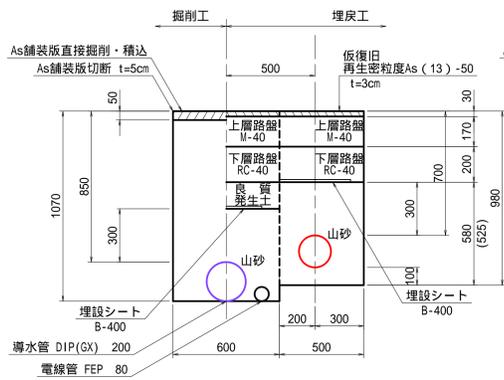
寸法表 (単位:mm)

土被り	B	DP	H	h
DP=0.70m	600	700	980	0
DP=0.75m	600	750	1030	50
DP=1.20m	600	1200	1480	500
DP=1.94m	900	1940	2220	1240
DP=2.54m	900	2540	2820	1840

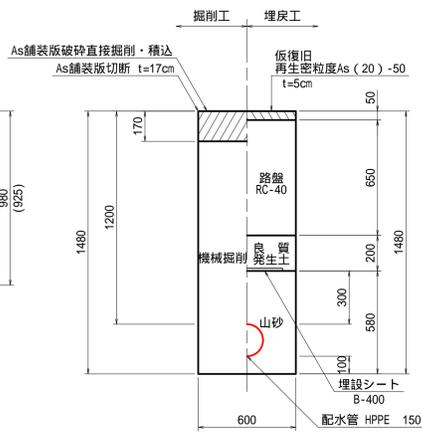
町道車道部



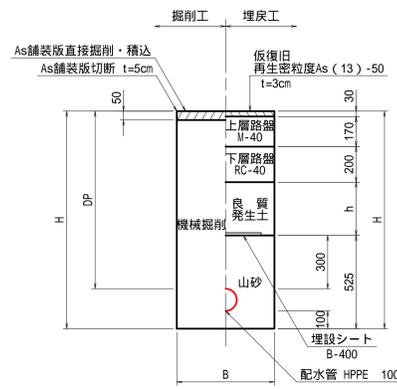
町道車道部(標準土被り部)  
DIP(GX) 200・HPPE 150・100(複合区間)  
DP=0.85m DP=0.70m



県道車道部  
HPPE 150  
DP=1.20m



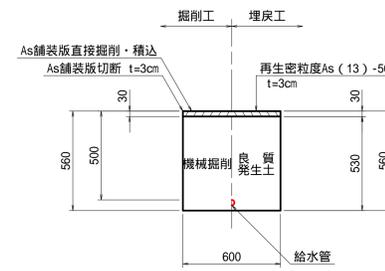
町道車道部  
HPPE 100



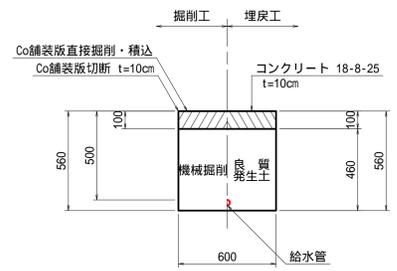
寸法表 (単位:mm)

土被り	B	DP	H	h
DP=0.70m	600	700	925	0
DP=1.15m	600	1150	1375	450
DP=1.20m	600	1200	1425	500
DP=1.55m	900	1550	1725	800
DP=1.94m	900	1940	2115	1190

宅地内As部

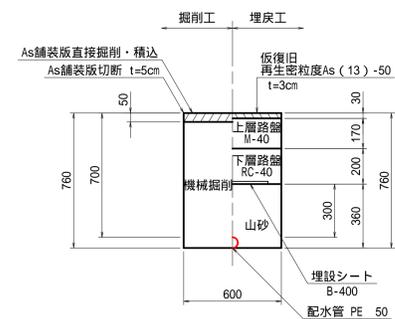


宅地内Co部

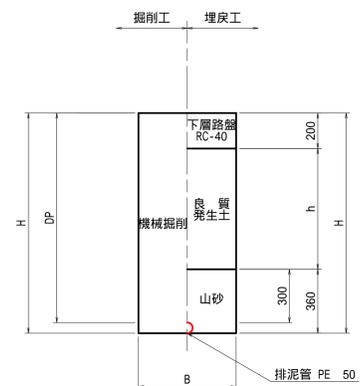


排泥管標準土工定規図 S=1:20

町道車道部  
PE 50  
DP=0.70m



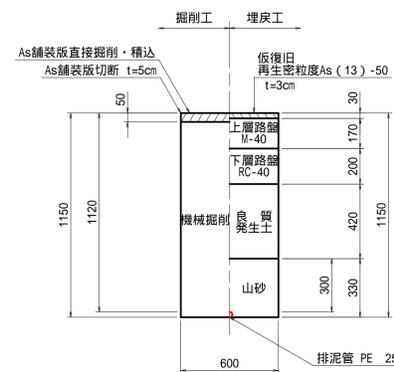
町道砂利部  
PE 50



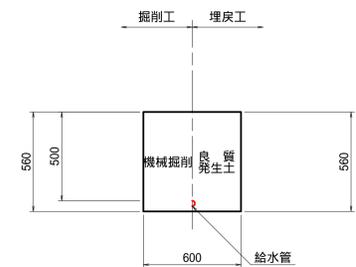
寸法表 (単位:mm)

土被り	B	DP	H	h
DP=0.70m	600	700	760	200
DP=1.20m	600	1200	1260	700

町道車道部  
PE 25  
H=1.15m



宅地内砂利・土砂部



第2工区

発注者	上三川町上下水道課				
事業名	導水管・配水管布設替工事 (町道3-178号線外・上三川町大字多功地内)				
図名	標準土工定規図				
縮尺	図示	設計年月日	・	図番	7/7
検印	照査	設計	製図		