

令和8年度

上水工第9号

水道施設監視システム設置型サーバ更新工事（鷹巣浄水場）

積算参考資料

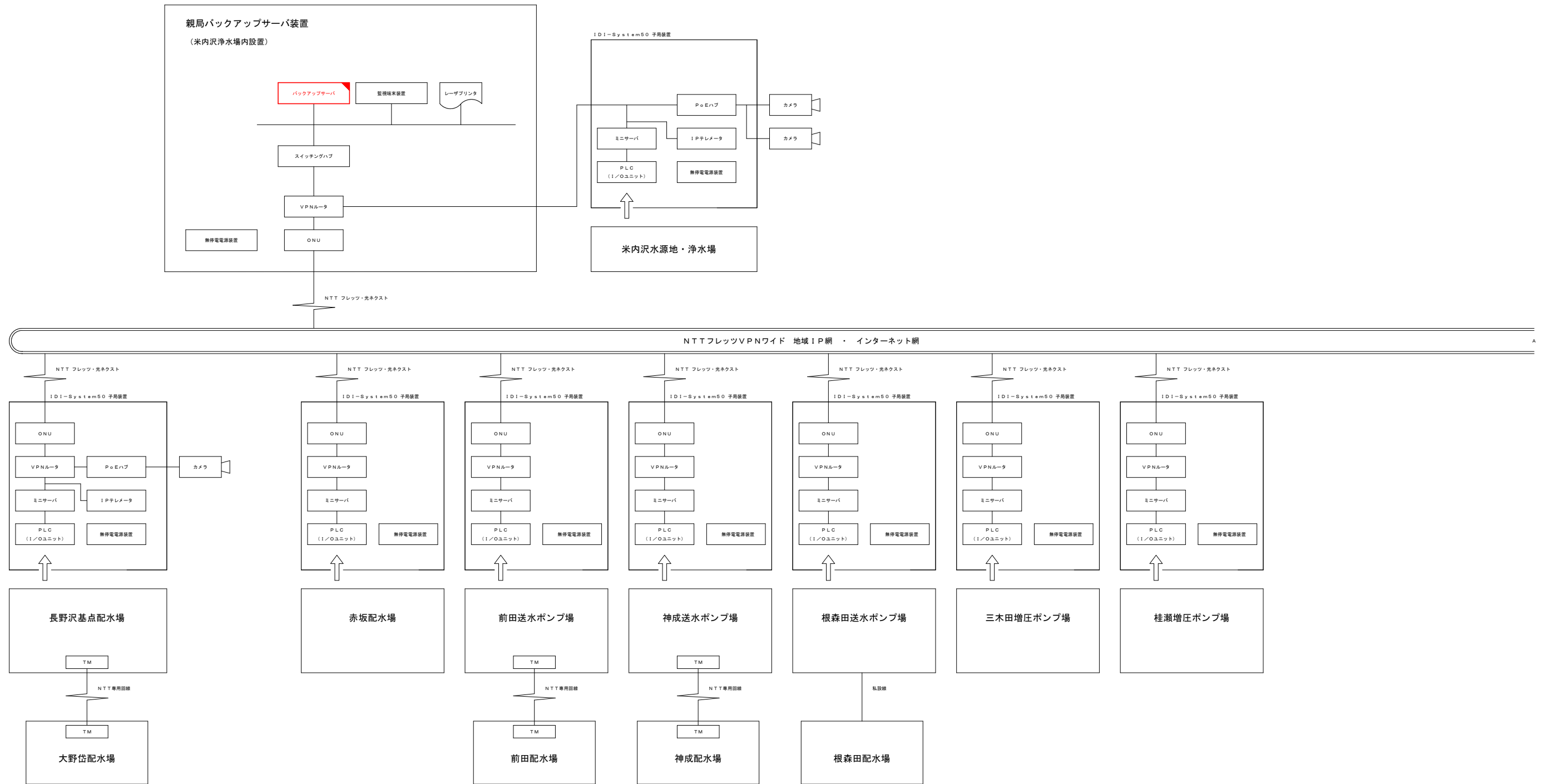
北秋田市建設部上下水道課

令和 8 年度

上水工第 5 号
水道施設監視システム整備工事（阿仁地区）

実施設計図面

北 秋 田 市



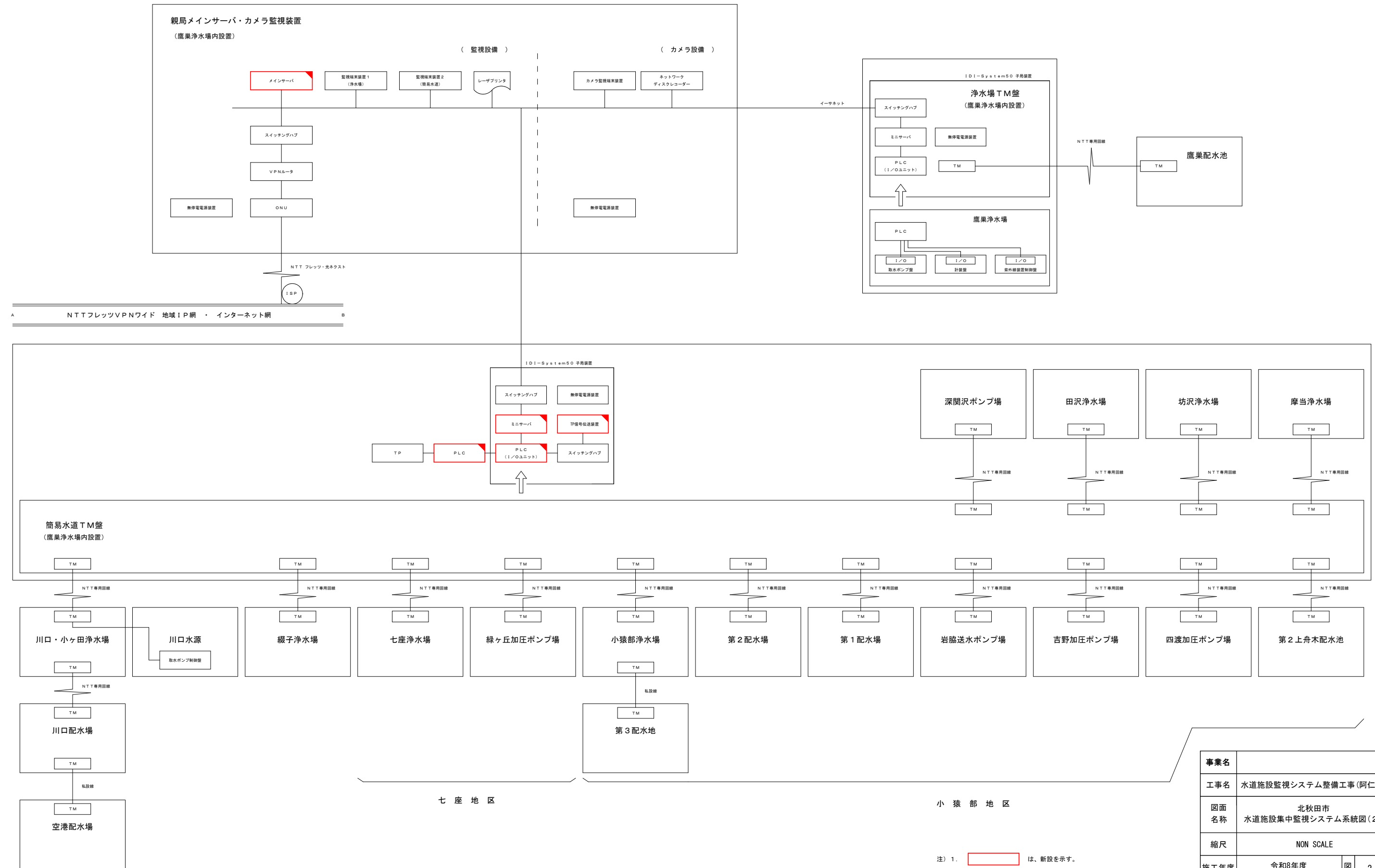
- 注) 1. は、新設を示す。
 2. は、機能増設を示す。
 3. 特記なきは、既設を示す。

事業名			
工事名	水道施設監視システム整備工事(阿仁地区)		
図面名称	北秋田市 水道施設集中監視システム系統図(1/3)		
縮尺	NON SCALE		
施工年度	令和8年度	図面番号	1 / 21
北秋田市			

北秋田市 水道施設集中監視システム系統図(2/3)

NON SCALE

参考図



A NTTフレックスVPNワイド 地域IP網 ・ インターネット網 B

七座地区

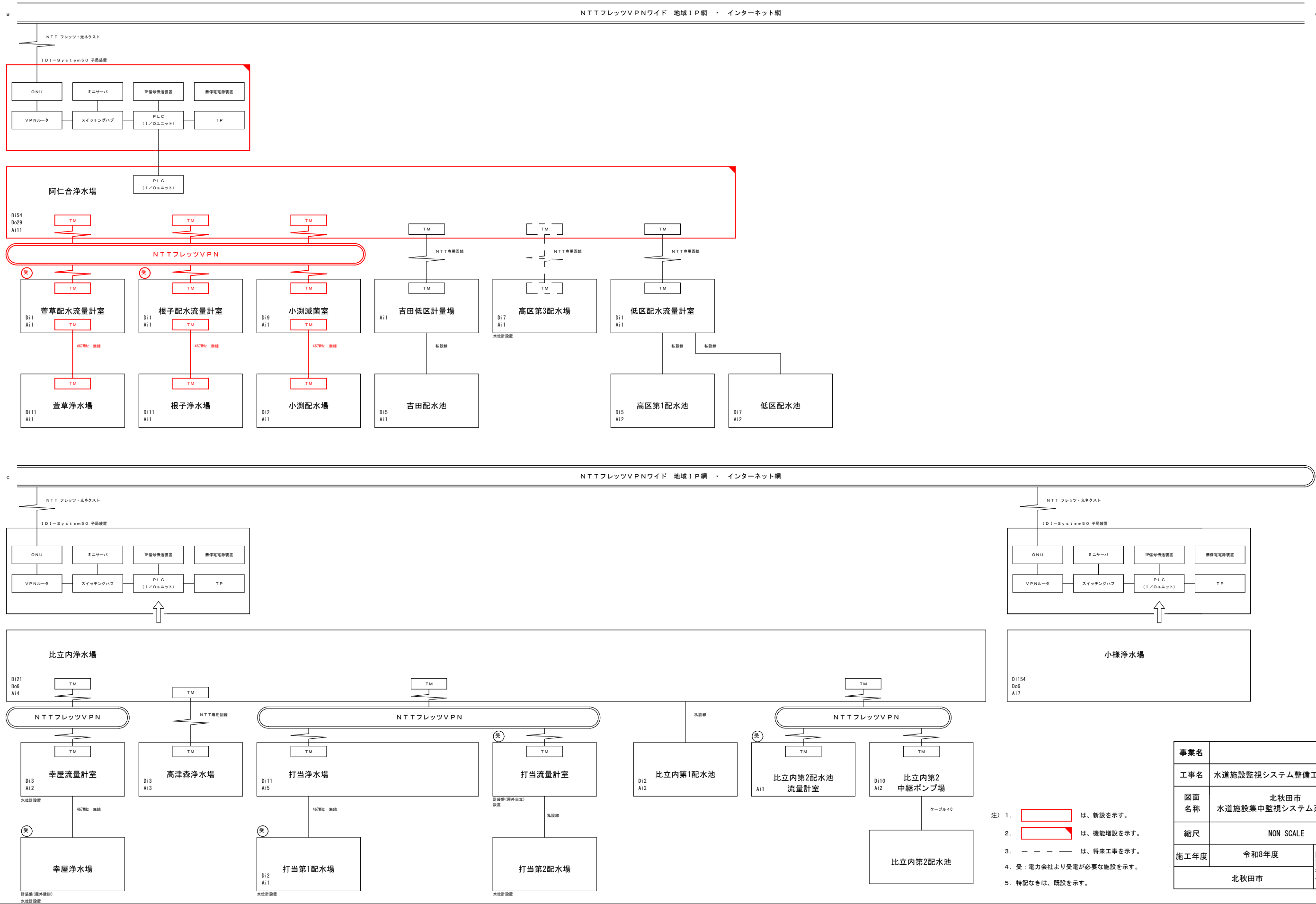
小猿部地区

- 注) 1. は、新設を示す。
 2. は、機能増設を示す。
 3. 特記なきは、既設を示す。

事業名			
工事名	水道施設監視システム整備工事(阿仁地区)		
図面名称	北秋田市 水道施設集中監視システム系統図(2/3)		
縮尺	NON SCALE		
施工年度	令和8年度	図面番号	2 / 21
北秋田市			

北秋田市 水道施設集中監視システム系統図(3/3)

NON SCALE



事業名			
工事名	水道施設監視システム整備工事(阿仁地区)		
図面名称	北秋田市 水道施設集中監視システム系統図(3/3)		
縮尺	NON SCALE		
施工年度	令和8年度	図面番号	3 / 21
北秋田市			

鷹巣浄水場 2階電気平面図

S=1:60

参考図



機器名称表

記号	機器名称	備考
(A)	高圧受電盤	
(B)	主変圧器盤	
(C)	切換照明盤	
(D)	補機盤	
(E)	No. 3送水ポンプ盤	
(F)	No. 2送水ポンプ盤	
(G)	No. 1送水ポンプ盤	
(H)	取水ポンプ盤	
(I)	計装盤	
(J)	原水ポンプ制御盤	
(K)	紫外線装置制御盤	
(L)	浄水場テレメータ盤	
(M)	簡易水道テレメータ盤	機能増設
(N)	中央監視設備親局	機能増設
(O)	プリンタ	
(P)	保安器箱	

注) 1. は、新設を示す。
 2. は、機能増設を示す。

事業名			
工事名	水道施設監視システム整備工事(阿仁地区)		
図面名称	鷹巣浄水場 2階電気平面図		
縮尺	S=1:60		
施工年度	令和8年度	図面番号	4
	北秋田市		21