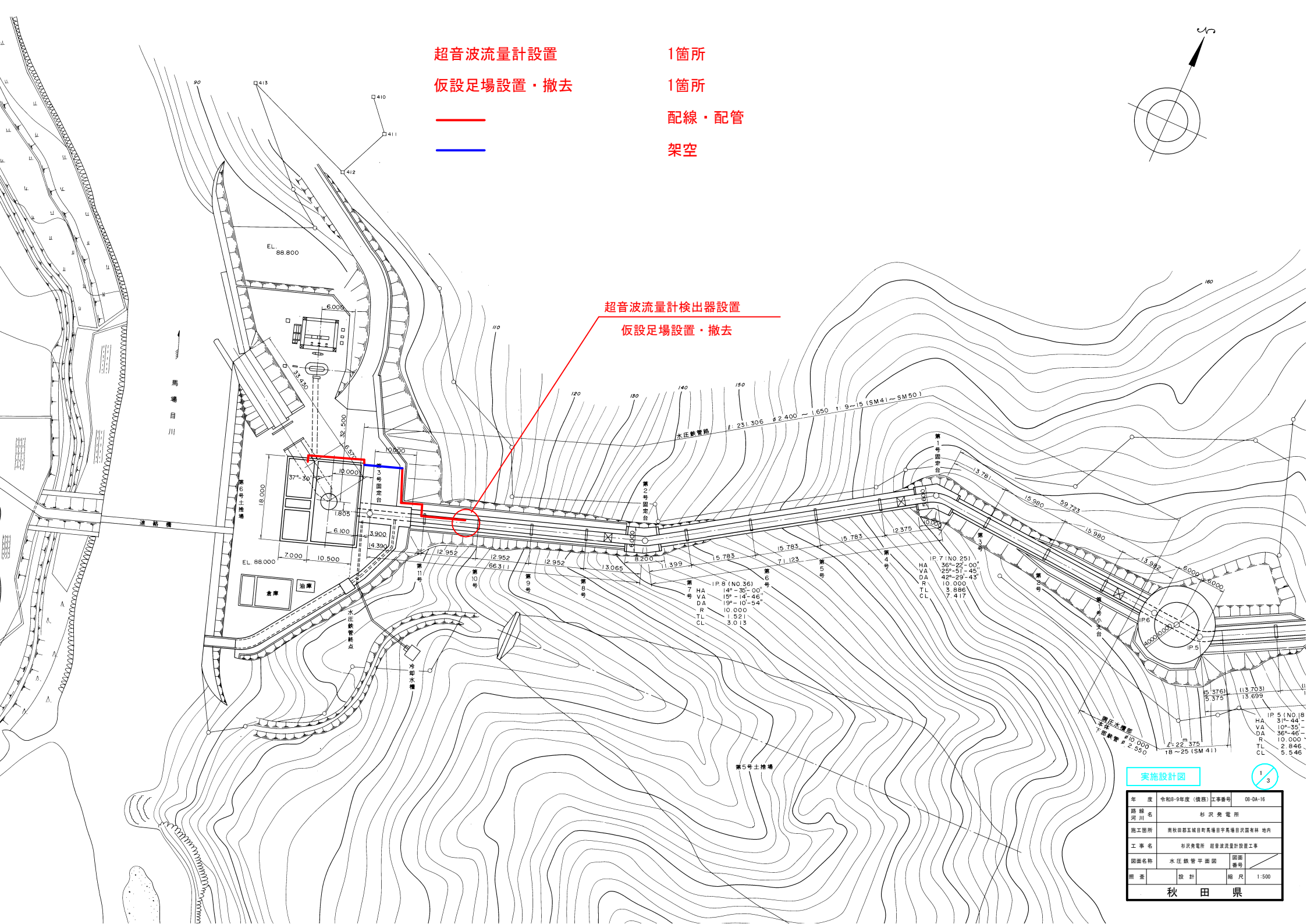
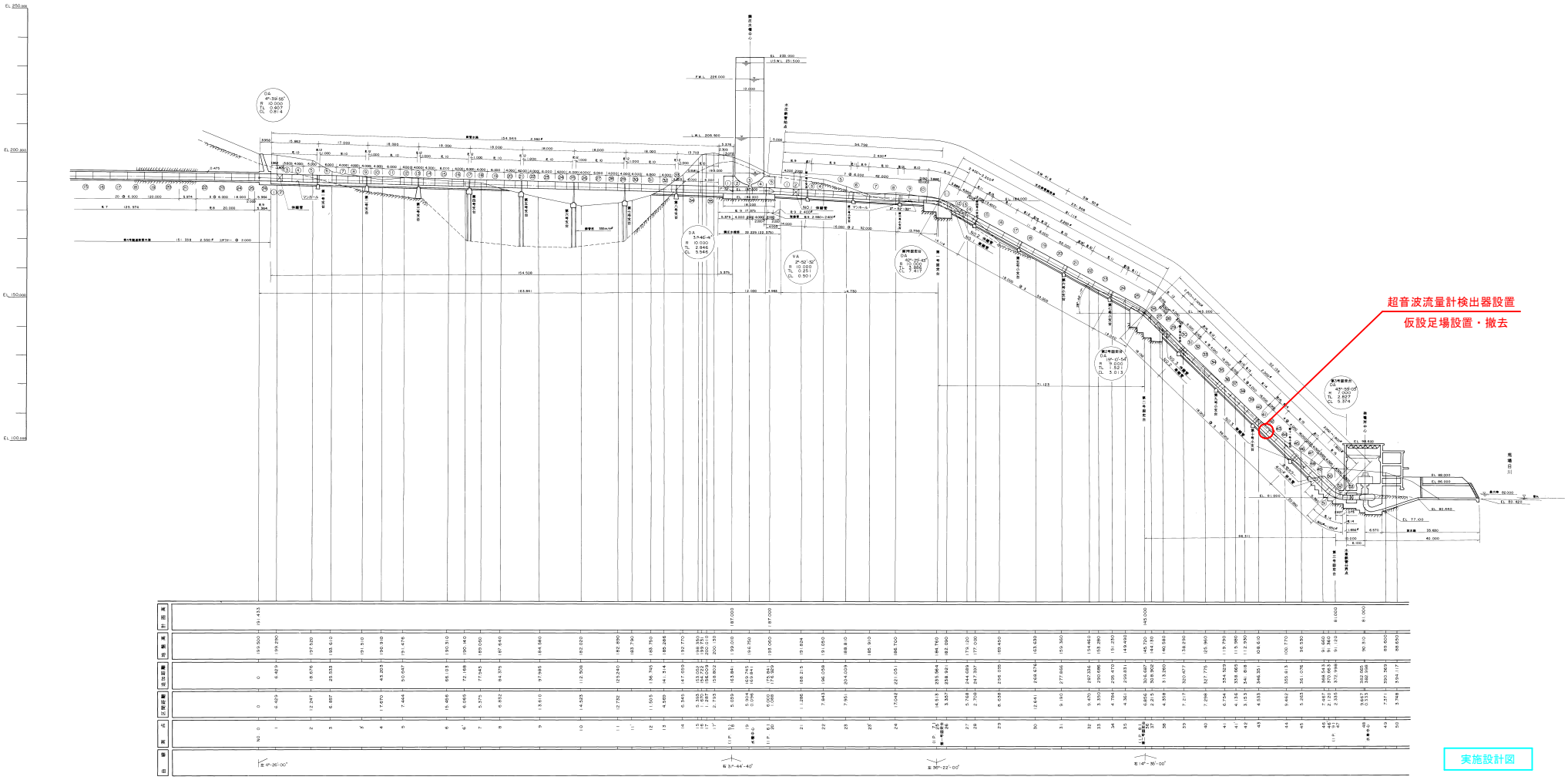

超音波流量計設置 1箇所
仮設足場設置・撤去 1箇所
配線・配管
架空
超音波流量計検出器設置
仮設足場設置・撤去
水圧鉄管路
馬場目川
連絡橋
第6号土捨場
第5号土捨場
倉庫
油庫
冷却水槽
水圧鉄管終点
EL. 88.800
EL. 88.000
IP.8 (NO.36)
IP.7 (NO.25)
IP.5 (NO.18
IP6
IP5
実施設計図
1/3
年度 令和8-9年度（債務） 工事番号 08-DA-16
路線河川名 杉沢発電所
施工箇所 南秋田郡五城目町馬場目字馬場目沢国有林 地内
工事名 杉沢発電所 超音波流量計設置工事
図面名称 水圧鉄管平面図 図面番号
照査 設計 縮尺 1:500
秋田県

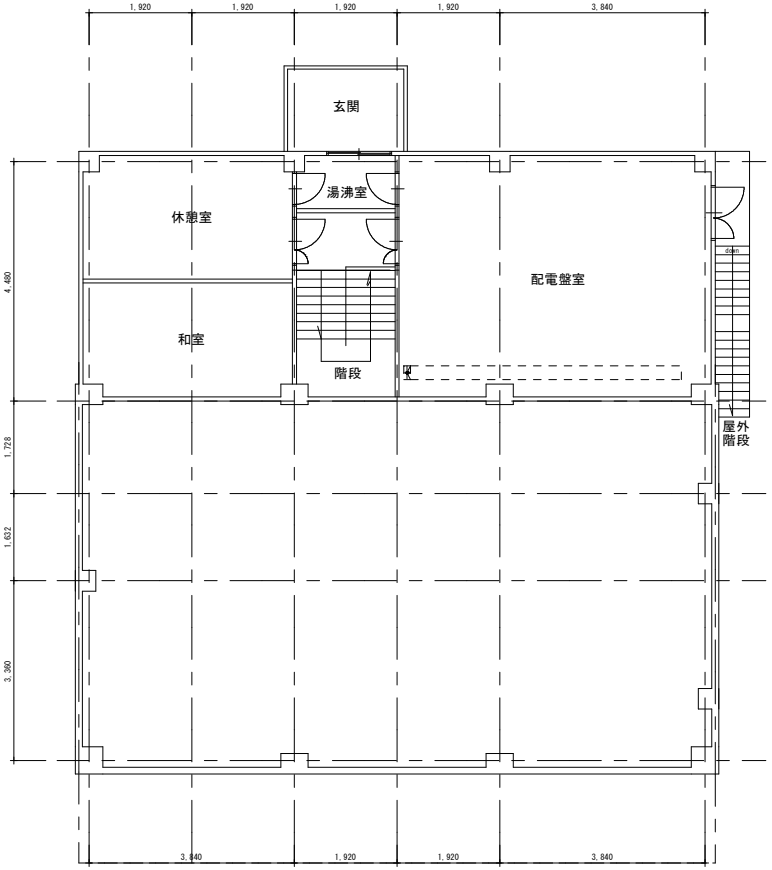


実施設計図

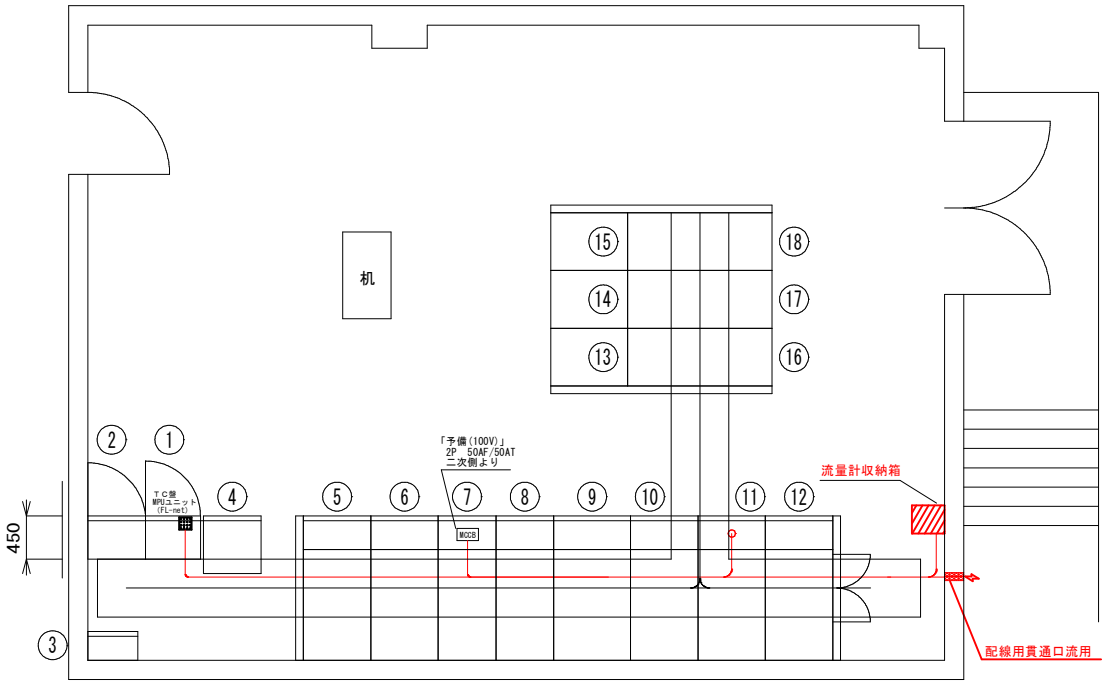
2/3

年　度	令和8-9年度（債務）	工事番号	08-DA-16
路線河川名	杉沢発電所		
施工箇所	南秋田郡五城目町馬場目字馬場目沢国有林　地内		
工事名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事		
図面名称	鉄管水路・水圧鉄管縦断図	図面番号	
照査		設計	縮尺 1:1000

秋　田　県



２Ｆ平面図



配電盤室（拡大）

機器一覧表

番号	記　号	盤　名　称	備　考
①	TC-1A	遠方監視制御装置１	
②	TC-2A	遠方監視制御装置２	
③		発電所・小野台放送警報装置	
④		萩形ダム　情報伝送装置親局	
⑤		No. 2 AC200V盤	
⑥		No. 1 AC200V盤	
⑦		AC100V盤	
⑧	DC-1	直流盤	
⑨		自動制御ALR盤	
⑩		No. 2 記録計盤	
⑪		No. 1 記録計盤	
⑫		自動同期送電再閉路盤	
⑬		送電盤	
⑭		発電機盤	
⑮		所内盤	
⑯		送電継電器盤	
⑰		発電継電器盤	
⑱		所内自動運転盤	

実施設計図

3/3

年　度	令和8-9年度（債務）	工事番号	08-DA-16		
路線河川名	杉 沢 発 電 所				
施工箇所	南秋田郡五城目町馬場目字馬場目沢国有林 地内				
工 事 名	杉沢発電所　超音波流量計設置工事				
図面名称	杉 沢 発 電 所　２Ｆ平面図	図面番号			
照　査		設　計		縮　尺	－

秋　田　県