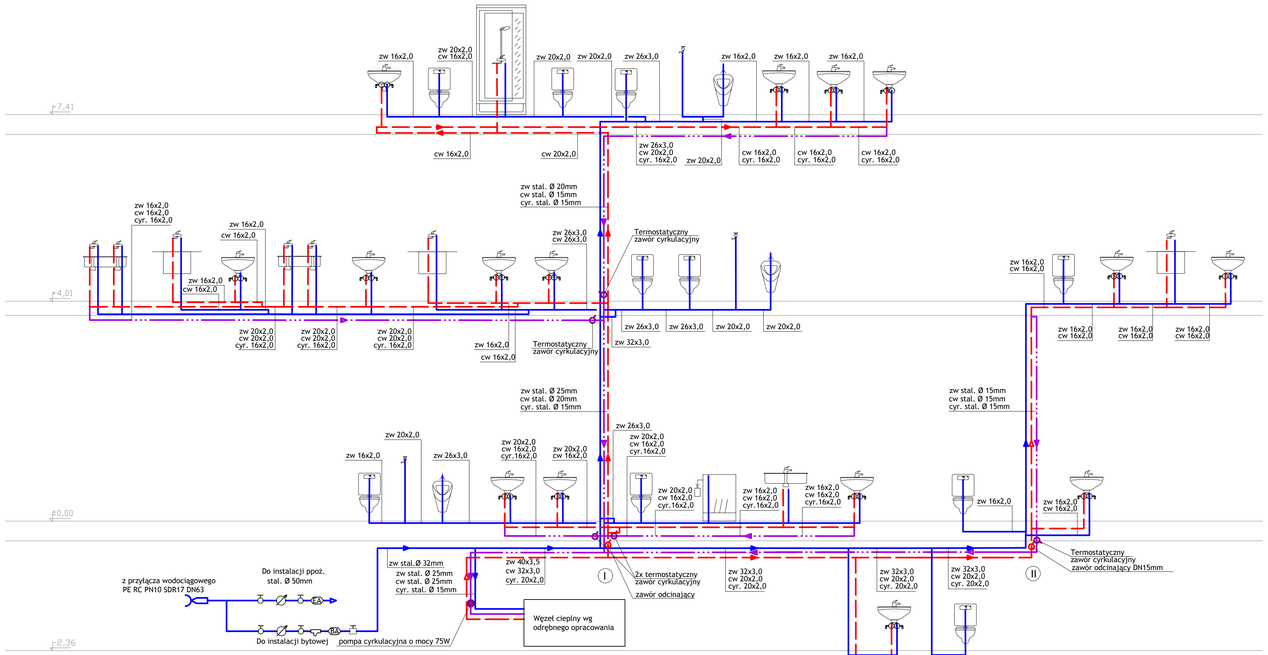

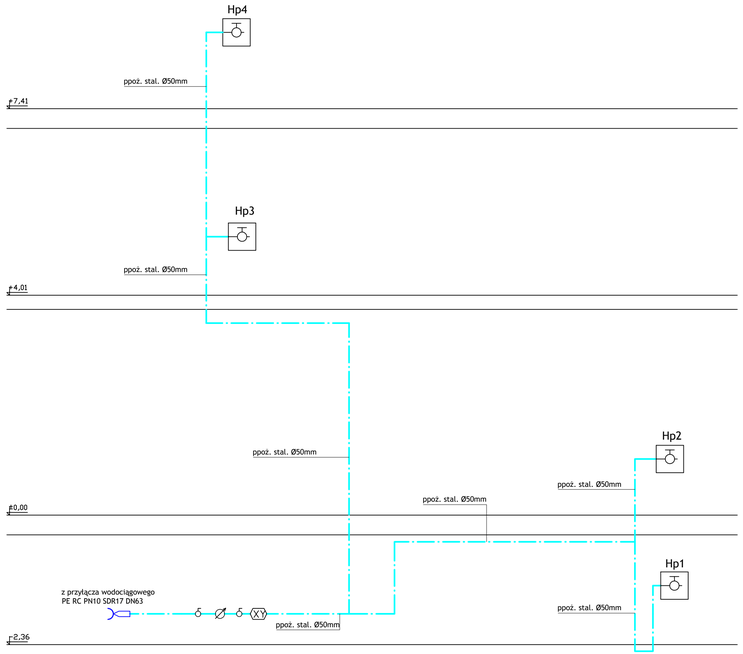

OZNACZENIA:

- proj. instalacja zimnej wody
- proj. instalacja ciepłej wody
- proj. instalacja cyrkulacji
- proj. instalacja ppoż.
- (I) ÷ (II) proj. piony wodociągowe (zw, cw, cyr.)

UWAGI:

1. Średnice do poszczególnych odbiorników:
   - umywalka - Dn16x2,0
   - miska ustępowa - Dn16x2,0
   - natrysk- Dn16x2,0
   - zlewozmywak - Dn16x2,0
   - zmywarka - Dn16x2,0
   - pisuar - Dn20x2,0
   - zawór ze złączką do węża - Dn20x2,0;

   PE-X/AL/PE-X

2. Na rysunku podano średnice:
   - zewnętrzne dla rur PE-X/AL/PE-X,
   - wewnętrzne dla rur stalowych;

3. Przewody prowadzić w posadzkach oraz w bruzdach ściennych

4. Grubość izolacji przewodów wg części opisowej

5. Przejścia przewodów przez przegrody poziome i pionowe należy wykonać w tulejach ochronnych.

San-System
www.san-system.com.pl
e-mail: biuro@san-system.com.pl

Wykonawca: SAN- SYSTEM ul. Mazurska 30 19-400 Olecko	OBIEKT: Rozbudowa i przebudowa budynku MDK w Augustowie. INWESTOR: Gmina Miasto Augustów, ul. 3 Maja 60, 16-300 Augustów TEMAT: Instalacja wodociągowa i ppoż. - rozwinięcie instalacji.			Skala 1:50 Nr rys. 15
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Karol Brodowski	WAM/0076/POOS/04	listopad 2016r.	
Sprawdzający	mgr inż. Diana Bielewicz-Falęcka	WAM/0164/PWOS/12	listopad 2016r.	
Asystent projektanta	mgr inż. Marlena Greś		listopad 2016r.	