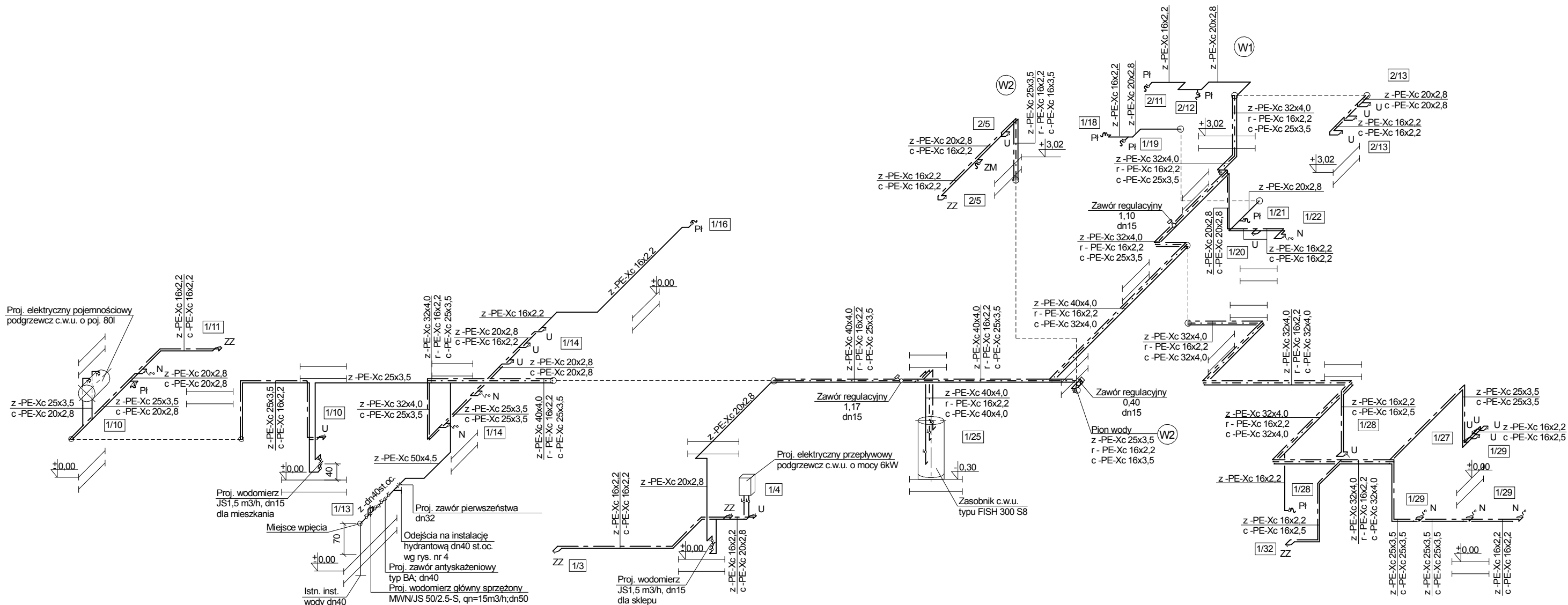




Izolacja przewodów wody ciepłej		
L.p.	Rodzaj przewodu	Min. gr. izolacji o współczynniku przewodzenia $\lambda = 0,035$
1	średnica wew. do 22 mm	20 mm
2	średnica wew. od 22 do 35 mm	30 mm
3	średnica wew. od 35 do 100 mm	= śr. wew. rury
4	średnica wew. ponad 100 mm	100 mm
5	przewody wg lp. 1-4 przechodzą przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów	50% wymagań z lp. 1-4
6	przewody wg lp. 1-4 ułożone w komponentach budowlanych między ogrzew. pom.	50% wymagań z lp. 1-4
7	przewody wg lp. 6 ułożone w podłodze	6 mm
* w przypadku innego współczynnika λ skorygować grubość izolacji		

Izolacja przewodów wody zimnej
Przewody wody zimnej należy zaizolować otulinami z pianki polietylenowej grubości 13mm i współczynniku $\lambda=0,040$ [W/(m*K)] wg wymagań normy DIN 1988 cz. 2

- OZNACZENIA:
- istniejąca instalacja wody zimnej
 - projektowana instalacja wody zimnej
 - - - projektowana instalacja wody ciepłej
 - - - projektowana instalacja wody cyrkulacyjnej

Pracownia Projektowa "GRAFION"
ul. Żeromskiego 69/3, 58-302 Wałbrzych
tel. 74 / 844-65-02

Objekt: Termomodernizacja budynku Ośrodka Kultury w Witkowie 13, gmina Czarny Bór

INWESTOR: Gmina Czarny Bór
ul. XXX-lecia PRL 18
58-379 Czarny Bór

PROJEKT WYKONAWCZY
INSTALACJA WODY-
- ROZWIĘNIĘCIE

Imię i nazwisko	Nr upraw.	Data	Podpis	
mgr inż. Małgorzata Holewa	NBGPV-7342/3/20/97	05.04.2016		Skala 1:100
Asystent: inż. Agnieszka Słysz		05.04.2016		Nr rys. 3
				Nr str. 83