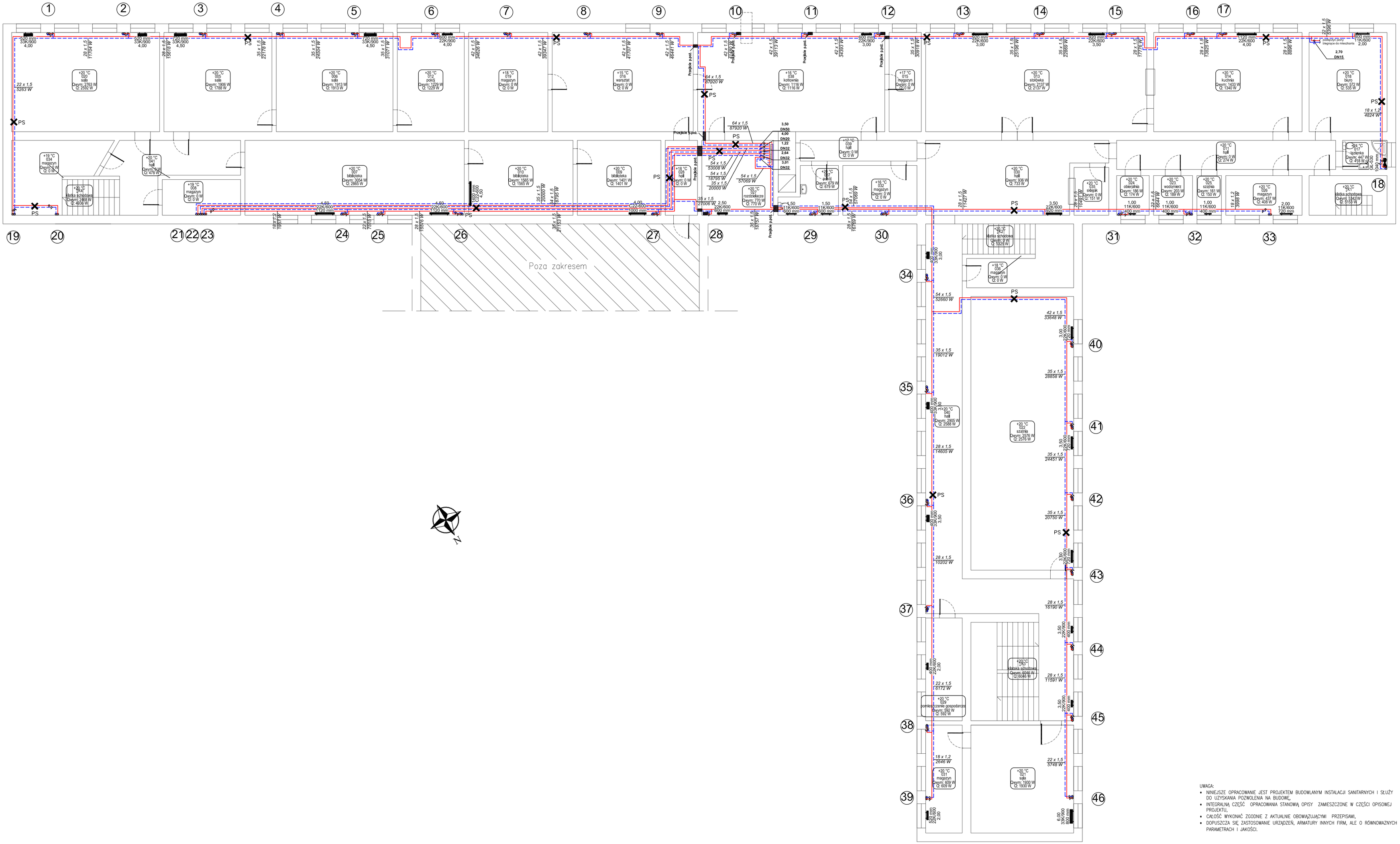
RZUT PIWNIC



UWAGI:

1. Całość wykonać z obecnie obowiązującymi przepisami.
2. Uwzględniono usytuowanie budynku względem stron świata.
3. Obciążenie cieplne obliczone wg normy PN-EN 12831.
4. Przez przegrody budowlane przewody prowadzić w rurach ochronnych.
5. Grzejnki stalowe płytowe dobrano na parametry: 80/60°C.
6. Obliczeń hydraulicznych dokonano w oparciu o system rur i kształtek stalowych zaciskanych i zawory termostatyczne.
7. Zamontować głowice termosatyczne wzmocnione z zabezpieczeniem przed kradzieżą.

UWAGA: zmiana zaworów na inny typ wymaga ponownych obliczeń hydraulicznych i dobranie poprawnych nastaw (poza zakresem tego opracowania).

OZNACZENIA INSTALACYJNE:

zasilanie - rury stalowe zaciskane

powrót - rury stalowe zaciskane

nastawa / typ grzejnika / dł. grzejnika mm — opis grzejnika

grzejnik stalowy płytowy

temp., wewn. °C
nr pomieszczenia
opis pomieszczenia
wym. strata ciepła pom. W
opis pomieszczenia

8 46 — pion

UWAGA:

- NINIEJSZE OPRACOWANIE JEST PROJEKTEM BUDOWLANYM INSTALACJI SANITARNYCH I SŁUŻY DO UZYSKANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ.
- INTEGRALNĄ CZĘŚĆ OPRACOWANIA STANOWIĄ OPISY ZAMIESZCZONE W CZĘŚCI OPISOWEJ PROJEKTU.
- CAŁOŚĆ WYKONAĆ ZGODNIE Z AKTUALNIE OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI.
- DOPUSZCZA SIĘ ZASTOSOWANIE URZĄDZEŃ, ARMATURY INNYCH FIRM, ALE O RÓWNOWAŻNYCH PARAMETRACH I JAKOŚCI.

iTECH
PROJEKTOWANIE BUDOWLANE
94-036 Łódź ul. Włóślarska 8, lokal nr 16
tel. kom. 602-57-58-85 e-mail: info@itech.net.pl

STADIUM PROJEKTU:	PROJEKT BUDOWLANY	DATA:	14.04.2014
NAZWA:	PROJEKT BUDOWLANY REMONTU WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA W BUDYNKU SZKOLNYM W WIŚNIOWEJ GÓRZE Tuszyńska 32, 95-020 Wiśniowa Góra gm. Andrespol	RYS. 1	
TYTUŁ:	Rzut piwnic - wewnętrzna instalacja centralnego ogrzewania	SKALA:	1:100
PROJEKTANT:	dr inż. TOMASZ JEROMINKO uprawnienia budowlane nr LOD/0053/POOS/03 w specjalności instalacyjnej	PODPIS:	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. NORBERT JASTRZĘBSKI uprawnienia budowlane nr LOD/0655/PWOS/06 w specjalności instalacyjnej	PODPIS:	