



- OZNACZENIA:**
- instalacja c.o. - zasilanie Cu
 - - - instalacja c.o. - powrót Cu
 - instalacja c.o. - zasilanie PEXa
 - - - instalacja c.o. - powrót PEXa
 - 00/07 +20 °C pomieszczenie temp. podł. zapotrzebowanie ciepła
 - 01/02 +20 °C pomieszczenie temp. podł. zapotrzebowanie ciepła
 - 01/03 +8 °C pomieszczenie temp. podł. zapotrzebowanie ciepła
 - 22KV/600 920 mm długość nastawa 3.50 typ grzejnika

PARAMETRY INSTALACJI GRZEWOCZEJ:

Zapotrzebowanie ciepła: 120.46 kW

KOCIOŁ - INKUBATOR PRZEDSIĘB.	Obieg C.O. (ogrzewanie grzejnikowe): tz/tp = 70/50 °C Zapotrzebowanie ciepła = 13.4 kW
KOCIOŁ - USŁUGI:	Obieg C.O. (ogrzewanie grzejnikowe): tz/tp = 70/50 °C Zapotrzebowanie ciepła = 48.8 kW
KOTŁY LOKALOWE:	Obieg C.O. (ogrzewanie grzejnikowe): tz/tp = 70/50 °C Zapotrzebowanie ciepła = 58.16 kW

 Inżynieria Budowlana Paweł Mlynek ul. Łokietka 9/3, 59-700 Bolesławiec, piętro II tel./fax. +48 75 78 44 311 email: sekretariat@inzynieriabudowlana.com www.ibspzoo.com	Numeracja rysunku:	IS-PW-19	
	Skala rysunku:	L	1:100
	Numer archiwalny:	P_41_16_PM	
	Studium dokumentacji:	PROJEKT WYKONAWCZY	
TEMAT RYSUNKU:	INSTALACJA C.O. - RZUT PIWNICY		
NAZWA ZADANIA:	Przebudowa z rozbudową budynku przy ul. Lubańskiej 14 wraz z rozbiórką budynku komunalnego przy ul. Lubańskiej 15 i zagospodarowaniem terenu.		
ADRES: (LOKALIZACJA):	ul. Lubańska 14, 15, 59-730 Nowogrodzic dz. nr 420/2, 419/2, 417/4 Obręb 4, m. Nowogrodzic		
INWESTOR: (ZAMAWIAJĄCY):	Gmina Nowogrodzic ul. Rynek 1, 59-730 Nowogrodzic		
ZEPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	DATA
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA PROJEKTANT:	mgr inż. Jerzy Dec nr upr. 64/DOŚ/03, nr izby DOŚ/MM/0165/01 w specjalności instalacje sanitarne do projektowania bez ograniczeń		03.2017
BRANŻA ARCHITEKTONICZNA SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Anna Dec-Kisielewicz nr upr. 19/12, nr izby DOŚ/IS/0220/13 W specjalności instalacje sanitarne do projektowania bez ograniczeń.		
Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność FIRMY i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia FIRMY z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.			