PRZEWODY OD KOTŁA DO ROZDZIELACZA OARZ OBIEGI GRZEWCZE WYKONAĆ W I ETAPIE – BEZ POMPY CIEPŁA

Obieg CT–PH1
NW1 + kurtyny
50/40°C
Q=25,0 kW
2,15 m³/h
40,0 kPa

Obieg CO–PH2
fancoili cz. nowa
50/40°C(12/18°C)
Qco/Qch=30/42 kW
1,7/6,15³ m/h
50,0 kPa

Obieg CO–PH3
grzejniki cz. nowa
50/40°C
Q=2,7 kW
0,23 m³/h
22,0 kPa

Obieg CO–PH4
Ogrz. podł.
42°C
Q=7,9 kW
0,926 m³/h
30 kPa

Obieg CO–PH5
grzejniki cz stara
70/60°C
Q=41,0 kW
3,6 m/h
35 kPa

RK3 WPM
5 x 0.4–0.75 ²
TYMCZASOWA AUTOMATYKA ROZDZIELACZA PO ZAMONTOWANIU POMPY CIEPLA – ZLIKWIDOWAĆ
Ster. chł. pasywnego
3 x 2,5 ²230V/Zabezp 230V C16A
3 x 2,5 ²230V/Zabezp 230V C16A
5 x 16–20 ²400V/Zabezp 400V C100A
3x1,5 ²230V
DN65
DN150
KR
DN25
1/2"
NW
2 x 0.4–0.75 ²
R2(A)
R11.c
R4
3 x 1,5 ²230V
Z4
Rurociągi chłodzenia pasywnego
PO WYKONANIU POMPY CIEPŁA POŁĄCZENIE ZLIKWIDOWAĆ
PSW 1000
230 V
Sł. Ch.P
Bufor(y) wody grzewczej o minimalnej pojemności 1000dm3
6,8m3/h
7,8m3/h
G=min7,5m3/h
sygnał PWM
2348m3/h
ISTNIEJĄCY KOCIOŁ ACV N2 Q=30–41kW
BO/W35 47,9kW/4,7
BO/W35 88,6kW/4,3
0,1m3/h
min 40kW 70/65 ; 65/60
1,7m3/h
WP2
NW2
Zasobnik c.w.u
23m3/h
PE125
7,5m3/h
15,5m3/h

INWESTOR:	SKARB PAŃSTWA PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO LEŚNE LASY PAŃSTWOWE NADLEŚNICTWO SMOLARZ, DREZDENKO 66-530 KLESNO 3
OBIEKT:	ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO DZ. NR 471/18, OBRĘB 0003 KLESNO, POW. STRZELECKO-DREZDENECKI
	SCHEMAT ŹRÓDŁA CIEPŁA PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA:	SANITARNA
SKALA:	-/-
PROJEKTANT:	MGR INŻ. JAROSŁAW ZIÓŁKOWSKI UPR. PROJ. NR 71321/38/P/2002
SPRAWDZAJĄCY:	-
OPRACOWAŁ:	-
RYS. NR	IS06
	06.2018

PRACOWNIA PROJEKTOWA 77
ul.Grodziska 87/4, 60-888 Poznań tel. +48 61-8624412 www.pracownia77.pl