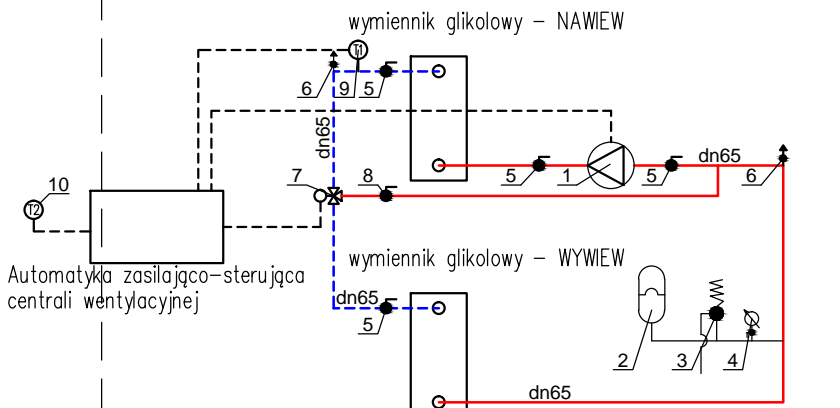
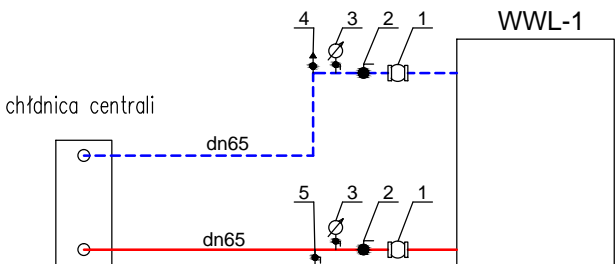


SCHEMAT INSTALACJI GLIKOŁOWEJ ODZYSKU CIEPŁA



- 1 - pompa obiegu odzysku ciepła, V=3,42 m³/h, Hp=13,53 m
2 - naczynie wzbiorcze REFLEX typ N 8, Vc=8,0 dm³
3 - zawór bezpieczeństwa SYR 1915 dn15/20 mm, ciś. otwarcia 3,0 bar
4 - manometr techniczny dn 100 mm, zakres pomiarowy 0-6,0 bar
5 - zawór przelotowy, odcinający, kulowy dn65 mm
6 - zawór odpowietrzający automatyczny z zaworem stopowym dn 15 mm
7 - zawór trójdrożny typVRB3 dn 25, kv = 10,0 m³/h z napędem AMV 435
8 - zawór przelotowy, odcinający, kulowy dn25 mm
9 - czujnik temperatury zanurzeniowy
10 - czujnik temperatury zewnętrznej

POŁĄCZENIE AGREGATU WODY LODOWEJ Z CHŁODNICĄ CENTRALI



- 1 - kompensator drgań dn65 mm
2 - zawór przelotowy, odcinający, kulowy dn65 mm
3 - manometr techniczny dn 100 mm, zakres -0,0 - 3,0 bar
4 - zawór odpowietrzający automatyczny z zaworem stopowym dn 15 mm
5 - zawór spustowy, kulowy dn 15 mm

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ WENTYLOWANYCH

OZNACZENIA: INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI	
	instalacja wywiewna
	instalacja nawiewna
	kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-axb-RM-RAL9003 (axb - wg. zestawienia)
	kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-axb-RM-RAL9003 (axb - wg. zestawienia)
500x300	wymiary kanału prostokątnego
	przepustnica regulacyjna typ B (P1, P2, P3, P4 - wielość wg. zestawienia)

- KN1 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x125-RM-RAL9003
KN2 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x225-RM-RAL9003
KW1 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x125-RM-RAL9003
KW2 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x225-RM-RAL9003
KW3 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x325-RM-RAL9003
KW4 - kratka wentylacyjna nawiewna typ KSH-V-ko-P-125x425-RM-RAL9003

NKL1 - strop nawiewu laminarnego typ FM-S 53 z filtrami HEPA, wymiary: 2030x3350 mm, h = 300 mm, wydajność przy prędkości 0,21 m/s - 3855 m³/h, ilość filtrów o wymiarach 610 x 610 mm - 14 szt
ilość króćców przyłączeniowych o wymiarach 1160 x 90 mm - 2 szt, 1820 x 90 mm - 2 szt, masa bez filtrów - 342 kg, możliwość zamontowania lampy bezcieniowej

WKL1 - wywietrzak laminarny typ OPEG 250, V=613,6 m³/h, 26 dB, 7,2 Pa L(0,20) m - 0,82 m, wyposażony w przepustnicę regulacyjną, tłumik akustyczny, zabudowę maskującą

WKL2 - wywietrzak laminarny typ OPEG 315, V=920,4 m³/h, 25 dB, 5,5 Pa L(0,20) m - 0,85 m, wyposażony w przepustnicę regulacyjną, tłumik akustyczny, zabudowę maskującą

- P1 - przepustnica typu B, przeciwbieżna 650 x 400 mm, szer. 120 mm
P2 - przepustnica typu B, przeciwbieżna 650 x 200 mm, szer. 120 mm
P3 - przepustnica typu B, przeciwbieżna 200 x 200 mm, szer. 120 mm
P4 - przepustnica typu B, przeciwbieżna 200 x 400 mm, szer. 120 mm

WWL-1 - agregat wody lodowej typ NRG0352XooEoo03 z modułem hydraulicznym NRG0352_3, moc max 80,3 Kw, pobór mocy elektrycznej 26,9 kW, ciśnienie dostępne 1,67 bar, parametry wody lodowej 12/7 st. C (roztwór glikolu 35%) czynnik chłodniczy R32, masa-1036 kg

CGW-1 - centrala grzewczo-wentylacyjna typ SinglePairGlycolHorizontalParallel wydajność n/w - 8960/8880 m³/h, pd n/w - 600/600 Pa, masa-1644 kg wyposażenie: wymiennik glikolowy, nagrzewnica elektryczna, chłdnica wodna (woda lodowa), tłumiki akustyczne, filtry.

INWESTOR	Pleszewskie Centrum Medyczne w Pleszewie Spółka z o. o.		
ADRES	63-300 Pleszew, ul. Poznańska 125 A		
Instalacja klimatyzacyjna sal operacyjnych z zapleczem w Pleszewskim Centrum Medycznym Spółka z o. o.			Nr rys. 1.
			Skala: 1:100
			DATA: 09. 2023.
Instalacja klimatyzacyjna - rzut pomieszczeń (II piętro)			BRANŻA: SANITARNA
	PROJEKTANT	mgr inż. Jarosław Szymczak WKP/0408/PWOS/17	
USŁUGI TECHNICZNE W BUDOWNICTWIE Jarosław Szymczak Oś. Konstytucji 3 Maja 28/40, 63-200 Jarocin			