



Z węzła  
ciepłego

- DRY – CHŁODNICA SUCHA ZEWNĘTRZNA GFHV FD 090.2NF/22A–57  
CHW – CHILLER WODNY YORK YMWA0190CE 151 kW  
ZBU – ZBIORNIK BUFOROWY CHŁODU 500 LTR  
T – TERMOMETR TARCZOWY 0–120 °C  
M – MANOMETR TARCZOWY 0–6 BAR  
ZS – ZAWÓR SPUSTOWY Z KOŃCÓWKĄ DO WĘŻA ½”  
ZO – ZAWÓR ODPOMIETRZAJĄCY Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM ½”  
ZB2 – ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA 1915 SYR  
ZB1 – ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA 1915 SYR  
NW2 – NACZYNIĘ PRZEPONOWE OBIEGU WODNEGO N100 REFLEX  
NW1 – NACZYNIĘ PRZEPONOWE OBIEGU GLIKOLU N100 REFLEX  
P03 – POMPA OBIEGOWA CM25–2  
P02 – POMPA OBIEGOWA CME 25–2  
P01 – POMPA OBIEGOWA MAGNA 3 25–80 180  
ZRP4 – ZAWÓR REGULACJI PRZEPŁYWU HYDROCONTROL R 2”  
ZRP3 – ZAWÓR REGULACJI PRZEPŁYWU HYDROCONTROL R 1”  
ZRP2 – ZAWÓR REGULACJI PRZEPŁYWU HYDROCONTROL R ¾”  
ZRP1 – ZAWÓR REGULACJI PRZEPŁYWU HYDROCONTROL R ¾”  
ZRT3 – ZAWÓR REGULACJI TEMPERATURY TRÓJDROGOWY VVG41.32 Z SIŁOWNIKIEM SAX61.03  
ZRT2 – ZAWÓR REGULACJI TEMPERATURY TRÓJDROGOWY VVG41.25 Z SIŁOWNIKIEM SAX61.03  
ZRT1 – ZAWÓR REGULACJI TEMPERATURY TRÓJDROGOWY VVG41.15 Z SIŁOWNIKIEM SAX61.03  
FS3 – FILTR SKOŚNY KOŁNIERZOWY DN100  
FS2 – FILTR SKOŚNY MUFOWY 5/4”  
FS1 – FILTR SKOŚNY MUFOWY 1”  
ZZ5 – ZAWÓR ZWROTNY KOŁNIERZOWY DN100  
ZZ4 – ZAWÓR ZWROTNY MUFOWY 2 1/2”  
ZZ3 – ZAWÓR ZWROTNY MUFOWY 5/4”  
ZZ2 – ZAWÓR ZWROTNY MUFOWY 2”  
ZZ1 – ZAWÓR ZWROTNY MUFOWY 1”  
Z6 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY KOŁNIERZOWY DN100  
Z5 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY KOŁNIERZOWY DN50  
Z4 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY MUFOWY 2 1/2”  
Z3 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY MUFOWY 5/4”  
Z2 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY MUFOWY 2”  
Z1 – ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY MUFOWY 1”

Projektował: mgr inż. Adam Wilczek upr. nr SLK/5783/PWOS/14 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych	Inwestor	Urząd Miejski w Cieszyń 43-400 Cieszyń, Rynek 1	
		Budynek Książnicy Cieszyńskiej 43-400 Cieszyń, ul. Mennicza 46	
	Branża	Instalacje sanitarne	
		Projektowana wentylacja mechaniczna - schemat zasilania nagrzewnicy i chłodnicy	
	Skala:	Data:	Nr rys.:
		21.12.2018	7