


Lp.	Wyszczególnienie	Ilość	Producent
KW 1-4	VITOMODUŁ 200-4KD-P ze sprzężeniem pompami obiegowymi regulatorami VITOTRONIC , linia gazową	1	VISSMANN
WCW	Podgrzewacz wody Yonos V=750 dm ³	1	VISSMANN
PCO1	Pompa obiegowa C.O. Stratos 25/1-6 CAN PN10 230V	1	WILO
PCO2	Pompa obiegowa C.O. Stratos 40/1-8CAN PN6/10 230V- 0.31 kW	1	WILO
Pwent1	Pompa obiegowa went.Stratos 25/1-6 CAN PN10 230V	1	WILO
Pwent2	Pompa obieg. went. Yonos PICO 25/1-4	1	WILO
PCW	Pompa C.W Stratos 25/1-6 CAN PN10 230V	1	WILO
PCCW	Pompa CCW Stratos-ECO-Z 25/1-5 230V	1	WILO
ZR1	Zawór regulacyjny trójdrogowy z końcówkami do spawania VISSMANN dn 20	1	VISSMANN
ZR2	Zawór regulacyjny trójdrogowy z końcówkami do spawania VISSMANN dn 40	1	VISSMANN
DEX	Czujnik stężenia gazu GZ-50	1	GAZEX
Rp	Regulator VITOTRONIC 333	1	VISSMANN
NW1	Naczynie wzbiorcze typ N V=250 dm ³	1	Reflex
NW2	Naczynie wzbiorcze typ N V=25 dm ³	1	Reflex
NW3	Naczynie wzbiorcze typ D 33	1	Reflex
Su	Stacja uzdatniania wody typ AQUASET 500 Q=1.3 m ³ /h ze sterowaniem czasowym	1	Epuro Polska
1	Zawór spustowy ze złączką do węża dn 20	3	
2	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi Dn = 25	6	
3	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi Dn = 32	4	
4	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi Dn = 40	3	
5	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi Dn = 50	9	
6	Zawór kulowy z końcówkami gwintowanymi Dn = 65	4	
7	Zawór kulowy z końcówkami do spawania Dn = 100	3	
8	Zawór zwrotny mufowy na temperaturę 100 st C dn 20	1	
9	Zawór zwrotny mufowy na temperaturę 100 st C dn 32	1	
10	Zawór zwrotny mufowy na temperaturę 100 st C dn 40	2	
11	Zawór zwrotny mufowy na temperaturę 100 st C dn 50	3	
12	Zawór zwrotny mufowy na temperaturę 100 st C dn 65	1	
13	Zawór antyskażeniowy typ BA dn 25	1	Danfoss
14	Zawór odcinający i opróżniający do naczynia wzb. Reflex DT5 33	1	Reflex
15	Złącze samoodcinające reflex SU R 1"	2	Reflex
16	Filtr Epurlon dn 20	1	Epuro Polska
17	Filtr siatkowy dn 100	1	
18	Zabezpieczenie stanu wody w kotłach typ 933.1	1	
19	Zawór bezpieczeństwa typ 2115 20/32 p.o. 6 bar	1	SYR
20	Magnetizer wielkość I	1	Infraktor
23	Manometr techniczny M100 - R (0-0.6) MPa - 1,6	16	
24	Termometr techniczny prosty 0-120 t=50 mm	12	
	Łajd spustowe	3	
	Rura ociekowa dn 80 l = 6 m	2	

- Ⓝ Neutralizator kondensatu
ⓧ Przyłącze do czujnika zaniku cięgu typu Abgas-Control
Ⓛ Czujnik temperatury zasilania (VTS)
Ⓜ Ogranicznik poziomu wody (WB)
Ⓞ Ogranicznik ciśnienia min/max (DB)
Ⓢ Zbiornik ogranicznik temperatury (STB)
Ⓤ Wyposażenie zabezpieczające serii Control-Manager
Ⓡ Regulator obiegów grzewczych Vitotronic 200-H
Ⓚ Regulator kaskadowy Vitotronic 300-K MW2
Ⓛ Podgrzewacz pojemnościowy Vitocell
ⓐ Kotłownia kaskadowa Vitomodul 200

Ⓛ Osprzęt zabezpieczający zaleca się przyłączyć do wyposażenia Control-Manager (jeżeli jest stosowane), w przeciwnym przypadku należy wykorzystać możliwości regulatora Vitotronic 300-K (wtyk nr 143)

INWESTOR:		WYKONAWCA: <div><div>geologia & budownictwo 67-11 Toruń, ul.Kościuszki 40d tel.(0-58) 655-00-40; fax.(0-58) 655-00-75 e-mail: biuro@geotechnica.pl</div></div>				
OBIEKT: Korty tenisowe z halą kortów i infrastrukturą w Lublinie		STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY		NR ZLECENIA:		
NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT KOTŁOWNI			SKALA: 1:25		NR ARCHIWALNY:	
			BRANŻA: SANITARNA			
FUNKCJA		IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS	DATA	NR RYS.:
ZESPÓŁ PROJEKTOWY BRANŻY ARCH:		mgr inż. arch. Barbara Wolaszek	203/77/Wwm		08.2014	S-5
		mgr inż. arch. Karolina Nowaczyk			08.2014	
						FORMAT:
PROJEKTANT BRANŻY SANITAR:		mgr inż. JADWIGA KANIEWSKA	GT-III-63/Sp/27/76		08.2014	
SPRAWDZAJĄCY:		inż. BARBARA ANTONOWICZ	7342/193/TO/94		08.2014	
ALL RIGHTS RESERVED WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE SĄ ZASTRZEŻONE						