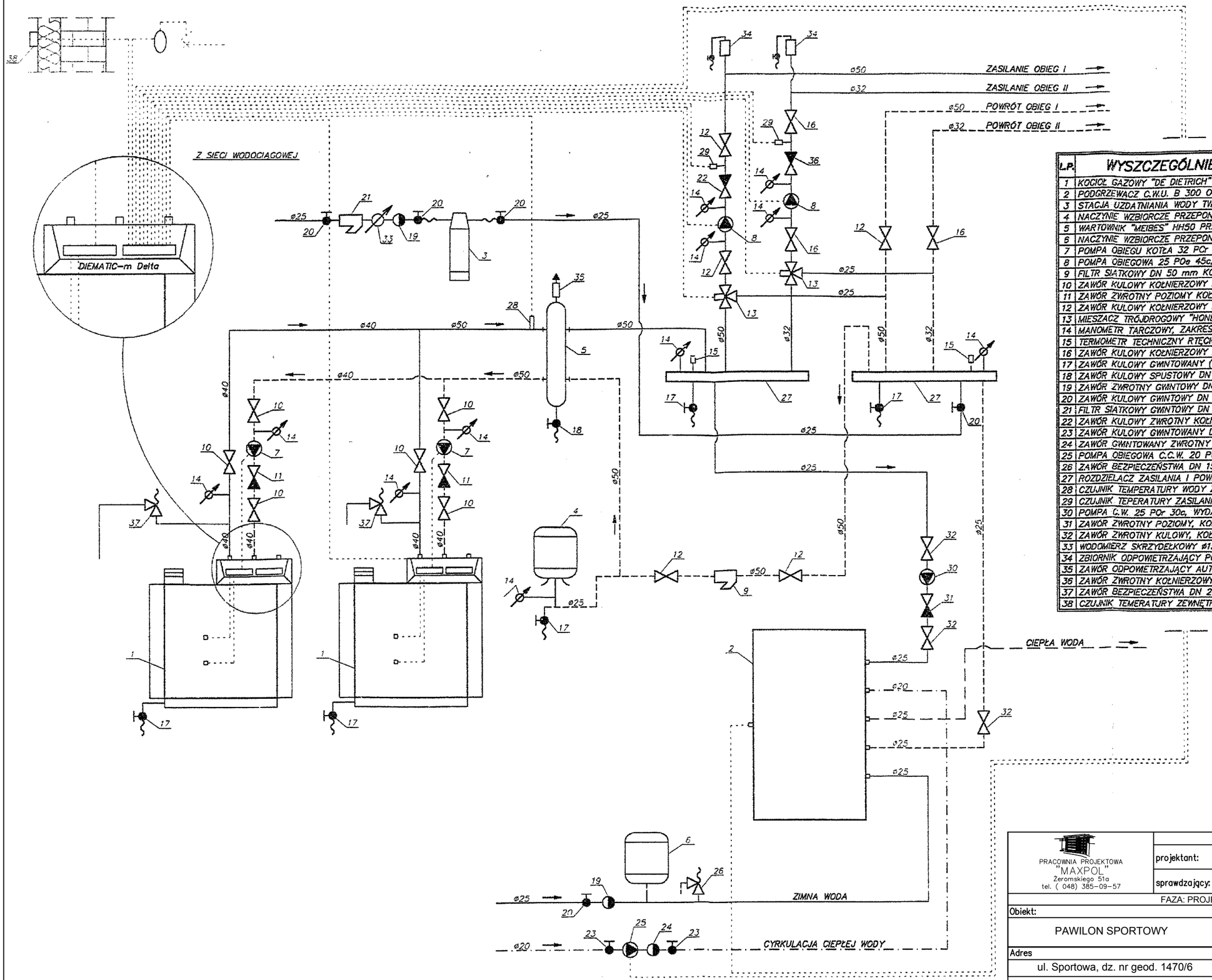

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE ELEMENTÓW	ILOŚĆ SZTUK
1	KOCIOŁ GAZOWY "DE DIETRICH" DTG 111-8 NE2 ATMOSFER. N=42 kW	2
2	PODGRZEWACZ C.W.U. B 300 O POJ. 300 L.	1
3	STACJA UZDATNIANIA WODY TW-OB TW15 ZE ZBIORNIKIEM V=70 L.	1
4	NACZYNIE WZBIORCZE PRZEPONOWE "REFLEX" 110 "N" O POJ. 110 L.	1
5	WARTOWNIK "MEIBES" HH50 PRZEPŁYW 6 m/h N=135 W	1
6	NACZYNIE WZBIORCZE PRZEPONOWE "REFLEX" 16 "E" O POJ. 16 L.	1
7	POMPA OBIEGU KOTŁA 32 PCr 80c II bieg, WYDAJNOŚĆ: 4,6 m^3/h	2
8	POMPA OBIEGOWA 25 POe 45c, WYDAJNOŚĆ: 1,5 m^3/h	2
9	FILTR SIATKOWY DN 50 mm KOŁNIERZOWY	1
10	ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY DN 40 mm	6
11	ZAWÓR ZWROTNY POZIOMY KOŁNIEZROWY DN 40 mm	2
12	ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY DN 50 mm	5
13	MIESZACZ TRÓJDROGOWY "HONEYWELL" DN 25 mm	2
14	MANOMETR TARCZOWY, ZAKRES: 0-0,6 MPa Z KURKIEM MANOMETR.	11
15	TERMOMETR TECHNICZNY RTĘCIOWY PROSTY 0-100 °C	2
16	ZAWÓR KULOWY KOŁNIERZOWY DN 32 mm	2
17	ZAWÓR KULOWY GWINTOWANY (LUB SPUSTOWY) DN 15 mm	7
18	ZAWÓR KULOWY SPUSTOWY DN 25 mm GWINTOWY	1
19	ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWY DN 25 mm	2
20	ZAWÓR KULOWY GWINTOWY DN 25 mm	5
21	FILTR SIATKOWY GWINTOWY DN 25 mm	1
22	ZAWÓR KULOWY ZWROTNY KOŁNIERZOWY DN 50 mm	1
23	ZAWÓR KULOWY GWINTOWANY DN 20 mm	2
24	ZAWÓR GWINTOWANY ZWROTNY DN 20 mm	1
25	POMPA OBIEGOWA C.C.W. 20 PwR 150, WYDAJNOŚĆ: 0,1 m^3	1
26	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA DN 15 mm p=9 bar	1
27	ROZDZIELACZ ZASILANIA I POWROTU 100 mm L=1 m	2
28	CZUJNIK TEMPERATURY WODY ZASILAJĄCEJ	1
29	CZUJNIK TEPERATURY ZASILANIA ZA ZAWOREM MIESZAJĄCYM	1
30	POMPA C.W. 25 POr 30c, WYDAJNOŚĆ: 0,86 m^3/h, P=1,8 m st. H_2O	1
31	ZAWÓR ZWROTNY POZIOMY, KOŁNIERZOWY DN 25 mm	1
32	ZAWÓR ZWROTNY KULOWY, KOŁNIERZOWY DN 25 mm	2
33	WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY ø15 mm	1
34	ZBIORNIK ODPOWIETRZAJĄCY POZIOMY V=4 dm^3	2
35	ZAWÓR ODPOWIETRZAJĄCY AUTOMATYCZNY ø15 mm	1
36	ZAWÓR ZWROTNY KOŁNIERZOWY DN 32 mm	1
37	ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA DN 20, p=3 bar (W DOSTAWIE PRODUCENTA)	2
38	CZUJNIK TEMERATURY ZEWNĘTRZNEJ	1

PRACOWNIA PROJEKTOWA
"MAXPOL"
Żeromskiego 51a
tel. (048) 385-09-57

	imię i nazwisko	nr upr. bud.	data:	podpis:
projektant:	mgr inż. Mirosław Szpak	BUA-III-8386/6/90	01.2012	
sprawdzający:	mgr inż. Bogumiła Ostrowska	GP-III-7342/33/91	01.2012	

FAZA: PROJEKT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁA TECHNOLOG.

Obiekt:	Inwestor:	skala:
PAWILON SPORTOWY	Gmina Miasta Pionki ul. Jana Pawła II 15, 26-670 Pionki	---
Adres	Tytuł rysunku:	nr rysunku:
ul. Sportowa, dz. nr geod. 1470/6	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI	7

Niniejszy projekt jest własnością jego autorów. Kopiowanie, publikowanie oraz wykorzystanie projektu do jakichkolwiek innych celów bez wiedzy i zgody autorów jest zabronione na mocy Ustawy o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych z dnia 4 lutego 1994 r. (Dz. U. z 1994r., nr 24, poz.83)