



Lp.	Element	Ilość	Producent
1.	Trojślubowy, niskotemperaturowy stalowy kocioł wodny Vitotrend 200-W o mocy 27,95 kW. Kodol dostępny z o układ sterujący obiegiem.	1	Viesmann
2.	Panelik gazowy	1	
3.	Złącze samoodcinające do obsługi naczyni wzbiorczych podczas demontażu z możliwością opróżnienia SU R 1", zestaw do szybkiego uzupełnienia wody fillset.	1	REFLEX
4.	Przepływomierz naczyni ciśnieniowe REFLEX NS80 o ciśnieniu dopuszczalnym 6 bar i pojemności całkowitej 50 dm ³ .	1	REFLEX
5.	Zawór bezpieczeństwa typu 1915 dn 1 1/2" o średnicy gniazda 6, -27 mm i średnicy przełotu 1 1/4". Nastawa zaworu - 0,40 MPa, prod. SFR	1	SFR
7.	Odpowietrznik automatyczny FLEVENT 1/2"	2	FLAMCO
8.	Zawór kulowy gumkowy DN32 1 1/4"	4	SOCLA
9.	Zawór mieszający trójdrogowy typu DR32 GF.A, DN32, Kvs=16 m ³ /h (1.6) podłączenie przewodu powrotnego), podłączenie górnego, z silownikiem typu VMW20 220 3 punktowy.	1	Honeywell
10.	Pompa obiegowa ALPHA 2.25-40-180, napięcie (1x230V), przylączka gumkowe 1"	1	Grundfos
11.	Zawór zawrotny gumkowy typ 601 DN32	1	SOCLA
12.	Termometr	8	
13.	Termoizolacyjny zawór regulacyjny instalacji ca. Hydrocon VD-25, nastawa 6, podłączenie górnego	1	Oventrop
13.1	Termoizolacyjny zawór regulacyjny instalacji ca. Hydrocon DP DN25, nastawa 6, podłączenie górnego	1	Oventrop
13.2	Termoizolacyjny zawór regulacyjny instalacji ca. Hydrocon VD-25, nastawa 6, podłączenie górnego	1	Oventrop
13.3	Termoizolacyjny zawór regulacyjny instalacji ca. Hydrocon DP DN25, nastawa 6, podłączenie górnego	1	Oventrop
14.	Zawór kulowy gumkowy DN32 1 1/4"	4	SOCLA
15.	Zawór mieszający trójdrogowy typu DN32 GF.A, DN32, Kvs=16 m ³ /h (1.6) podłączenie przewodu powrotnego), podłączenie górnego, z silownikiem typu VMW20 220 3 punktowy.	1	Honeywell
16.	Pompa obiegowa ALPHA 2.25-40-180, napięcie (1x230V), przylączka gumkowe 1"	1	Grundfos
17.	Zawór zawrotny gumkowy typ 601 DN32	1	SOCLA
17.1.	Termoizolacyjny zawór regulacyjny instalacji ca. Hydrocon VD-25, nastawa 6, podłączenie górnego	1	Oventrop
23.	Zawór kulowy gumkowy DN50 2"	4	SOCLA
24.	Pompa obiegowa podgrzewacza Włgna 32-100 o wydajności 3,2 m ³ /h	1	Grundfos
25.	Zawór zawrotny gumkowy typ 601 DN50	1	SOCLA
26.	Kolektor zasilający DN35	1	
27.	Kolektor powrotny DN35	1	
28.	Kurka spustowa ze złączką do węża 3/4"	1	SFR
29.	Nastawa zaworu 0,6 MPa	1	FLAMCO
30.	Odpowietrznik automatyczny FLEVENT 1/2"	2	TOUR&ANDERSON
31.	Zawór równoważący STAD	2	Viesmann
32.	Podgrzewacz ciepłej wody użytkowej pionowy, podgrzewacz wody Vitotell 100-V typ CVA o pojemności 1000 litrów.	1	
33.	Zawór równoważący STAD	2	TOUR&ANDERSON
34.	Naczynie ciśnieniowe typ Refik DD33 prod. REFLEX - ciśnienie dopuszczalne 10 bar	2	REFLEX
35.	Pompa cyrkulacyjna ciepłej wody użytkowej UPS-25/40 B180 230 V	1	Grundfos
36.	Filtr siatkowy F51	1	Polina
37.	Sterownik Vitotronic 200	1	Viesmann
38.	Regulator pogodowy	1	Brotje / BirmPlus
39.	Izolowany dwupłaszczowy komin ze stali nierdzewnej o średnicy wewnętrznej DN180 i wysokości czynnej 9 m. Komin należy wyprodukować 1 metr poza podłogę działkową.	1	

budconsult
DORADZTWO BUDOWLANE

Jednostka projektowa
budconsult DORADZTWO BUDOWLANE
ul. B. Chrobrego 29 64-720 LUBASZ TEL. 664 510 466

Nazwa inwestycji
ROZBUDOWA PRZEDSZKOLA "BAKA" W LUBASZU PRZY UL. PODGÓRNEJ 5

Adres inwestycji
LUBASZ, ul. PODGÓRNA 5
dz. 654 i 653/10

Investor
GMINA LUBASZ
ul. B. CHROBREGO 37,
64 - 720 LUBASZ

Tytuł rysunku
TECHNOLOGIA KOTŁOWNI

Instalacje	Projektował	mgr inż. GRZEGORZ PADURSKI
Sprawił	upr. bud. WKP/0138/PWOS/11	
Stadium	Data	04.2016
WYKONAWCY	Branża	SANITARNE
	Skala	Nr rysunku
		PWI - 4