



Zestawienie urządzeń instalacji:		
1.1	Kocioł Okofen Pellematic Maxi PESK 110	1 szt
1.2	Kocioł Okofen Pellematic Maxi PESK 110	1 szt
1.3	Kocioł Okofen Pellematic Maxi PESK 110	1 szt
2	Pompa obiegu kotła (w dostawie wyposażenia kotłów)	6 szt
3	Grupa bezpieczeństwa kotła	3 szt
4	Czujnik poziomu wody w instalacji kotła	3 szt
5	Neutralizator kondensatu ze spalin	1 szt
6	Układ stabilizacji ciśnienia	1 szt
7	Sterownice pogodowe obiegów grzewczych przez kaskadę kotłów (4 obiegi grzewcze + obieg zasilania zbiornika CWU)	1 szt
8	Czujnik temperatury zewnętrznej	1 szt
9	Zbiornik akumulacyjny SP2000 V=2000l	1 szt
10	Czujniki temperatury (wyposażenie zbiornika akumulacyjnego)	2 szt
11	Odpowietrznik automatyczny	8 szt
12	Rozdzielacz obiegów grzewczych dn150 L=2,0m	2 szt
12a	Rozdzielacz kotłowy dn150 L=4m	2 szt
13a	Pompa obiegowa np Stratos 40/1-16 prod. Wilo V=6m3h	1 szt
13b	Pompa obiegowa np Stratos 40/1-16 prod. Wilo V=6m3h	1 szt
13c	Pompa obiegowa np Stratos 40/1-16 prod. Wilo V=6m3h	1 szt
13d	Pompa obiegowa np Stratos 50/1-9 prod. Wilo V=12m3h	1 szt
14	Zawór mieszający 3-dr z napędem DN40	3 szt
15	- Pompa obiegu przygotowania c.w.u. np Stratos 25(30)1-12	1 szt
16	Podgrzewacz c.w.u. V=750l	1 szt
17	- Pompa cyrkulacyjna UPS 25-80N 180mm V=2m3h	1 szt
18a	Zawór zwrotny dn65 mufowy PN16	3 szt
18b	Zawór zwrotny dn80 mufowy PN16	1 szt
18c	Zawór zwrotny dn40 mufowy PN16	2 szt
18d	Zawór zwrotny dn50 mufowy PN16	1 szt
19a	Filtr siatkowy dn65 mufowy PN16	3 szt
19b	Filtr siatkowy dn80 mufowy PN16	1 szt
20a	Zawór odcinający kolnierzowy dn80	4 szt
20b	Zawór odcinający kolnierzowy dn65	9 szt
20c	Zawór odcinający kolnierzowy dn50	4 szt
20d	Zawór odcinający mufowy dn40	2 szt
21	Czujnik zasilania przyłogowy	5 szt
22	Zawór odcinający dn125 kolnierzowy	4 szt
25	Króciec do załadunku z autocysterny	12 szt
26	Waż do transportu pellet dn65 tworzywo	150m
27	Podajnik ślimakowy na pellet RS440	6 szt
28	Szybkozłącze dn32	1szt
29	Zbiornik przeponowy typu REFLEX N600	1 szt
30	Czopuch dw250 dwupłaszczowy izolowany	20m
31	Komin dw250 dwupłaszczowy izolowany	20m
32	Komin dw400 dwupłaszczowy izolowany	20m
D	Zawór do wody dn20	4szt
E	filtr siatkowy dn20	1szt
C	Zawór antyskażeniowy dn20	1szt
B	Filtr wstępny z płukaniem zwrotnym dn20	1szt
E	Zawór zwrotny dn20 mufowy	1szt
F	Czujnik temperatury c.w.u. QAZ36 - WWF	2szt
A	UZDATNIACZ 3200 30L	1szt

INWESTOR	
GMINA LIPNO UL. MICKIEWICZA 29 87-600 LIPNO	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	
PROJEKTANT	POCZTA
mgr inż. Krzysztof Sikorski KUP/0073/POWIS/07	
SPRAWOCZ.	POCZTA
mgr inż. Igor Sikorski	
PROJEKT	
EFEKTYWNE SYSTEMY CIEPŁOWNICZE WYMIANA ZRODŁA CIEPŁA W BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ W RADOMICACH	
ALFONZ BŁOCZYŃSKI	
RADOMICE	
IDENTYFIKATOR DZIAŁKI 040806 2.0029.281	
Powiat lipnowski, Województwo Kujawsko-Pomorskie	
STADIUM	
PROJEKT TECHNICZNY	
BRANŻA	
BRANŻA SANITARNA	
TYTUŁ RYSUNKU	
SCHEMAT TECHNOLOGII KOTŁOWNI	
DATA WYDANIA	
25.11.2024	
NR RYSUNKU	
P T S - 0 2	
SALA	
-	