

- 1 - Kocioł Vitodens 200 W
- 2 - Regulator pogodowy Vitotronic 200
- 3 - Czujnik temperatury zewnętrznej ATS
- 4 - Pojemnościowy podgrzewacz wody Vitocell-V 100 CVA 750 L
- 5 - Czujnik temperatury wody w podgrzewaczu STS
- 6 - Pompa cyrkulacyjna wody użytkowej
- 7 - Rozdzielacz rurowy
- 8 - Obieg grzewczy
- 9 - zawór trójdrogowy z podmieszaniem
- 10 - Sprzętło hydrauliczne Vitodens 80/105 kW
- 11 - Czujnik temperatury wody na zasilaniu sprzętła hydraulicznego
- 12 - Pompa obiegowa - dostawa producenta
- 13 - Zestaw przyłączeniowy obiegu grzewczego
- 14- Zawór odcinający
- 15 - Zawór zwrotny
- 16 - Zawór odcinający elektromagnetyczny
- 17 - Manometr
- 18 - Filtr siatkowy
- 19 - Zawór spustowy
- 20 - Zawór bezpieczeństwa
- 21 - Naczynie wzbiorcze
- 22 - Defektor gazu
- 23 - Moduł alarmowy
- 24 - Syrena
- 25 - Zawór antyskażeniowy EA
- 26 - Pompa obiegowa centralnego ogrzewania
- 27 - Pompa obiegowa cwu.

- Instalacja zasilania/ powrotu centralnego ogrzewania lub równoważny
- rurociąg miedziany PROFIPRESS prod. Viega lub równoważny
- Instalacja ciepłej/zimnej wody i cyrkulacji - rurociąg miedziany Profipress prod. Viega lub równoważny
- Instalacja gazowa - rurociąg stalowy czarny

UWAGA!
 WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO SPRAWDZENIA PROJEKTU, A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMIARÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH

ROZPOWIECZNIENIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TEŻ JEGO FRAGMENTÓW W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW, A PONADTO UMIESZCZANIE W SYSTEMACH DANYCH ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY ART. 116,117,118 USTAWY Z DNIA 14 LUTEGO 1994R., O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH. (DZ. U. NR 24, POZ. 83 Z DNIA 1994R.)

Jednostka projektowa

AKPRO
 Biuro Inżynieryjno-Projektowe

ul. M. Dąbrowskiej 4
 PL 62-050 Mosina
 tel./fax: +48 61 813 29 67
 tel. kom.: +48 695 146 341
 e-mail: biuro@akpro.pl
 www.akpro.pl

INWESTYCJA	Budowa wewnętrznej instalacji gazowej wraz z wymianą źródła ciepła oraz wymiana instalacji ogrzewania i ciepłej wody użytkowej	
INWESTOR	Gmina Mosina Pl. 20 Października 1 62-050 Mosina	
OBIEKT	Przedszkole nr 2 woj. wielkopolskie, gm. Mosina, m. Mosina ul. Budzyńska , dz. 1600/45	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	IMIĘ I NAZWISKO NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Agnieszka Kurowska WKP/0272/POOS/04	<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Kinga Musielak	<i>[Signature]</i>
TREŚĆ RYS.	Schemat kotłowni	

DATA	08.2015			
BRANŻA	STADIUM	SKALA	NR RYSUNKU	NR REWIZJI
IS	PB-W	BS	14	00

