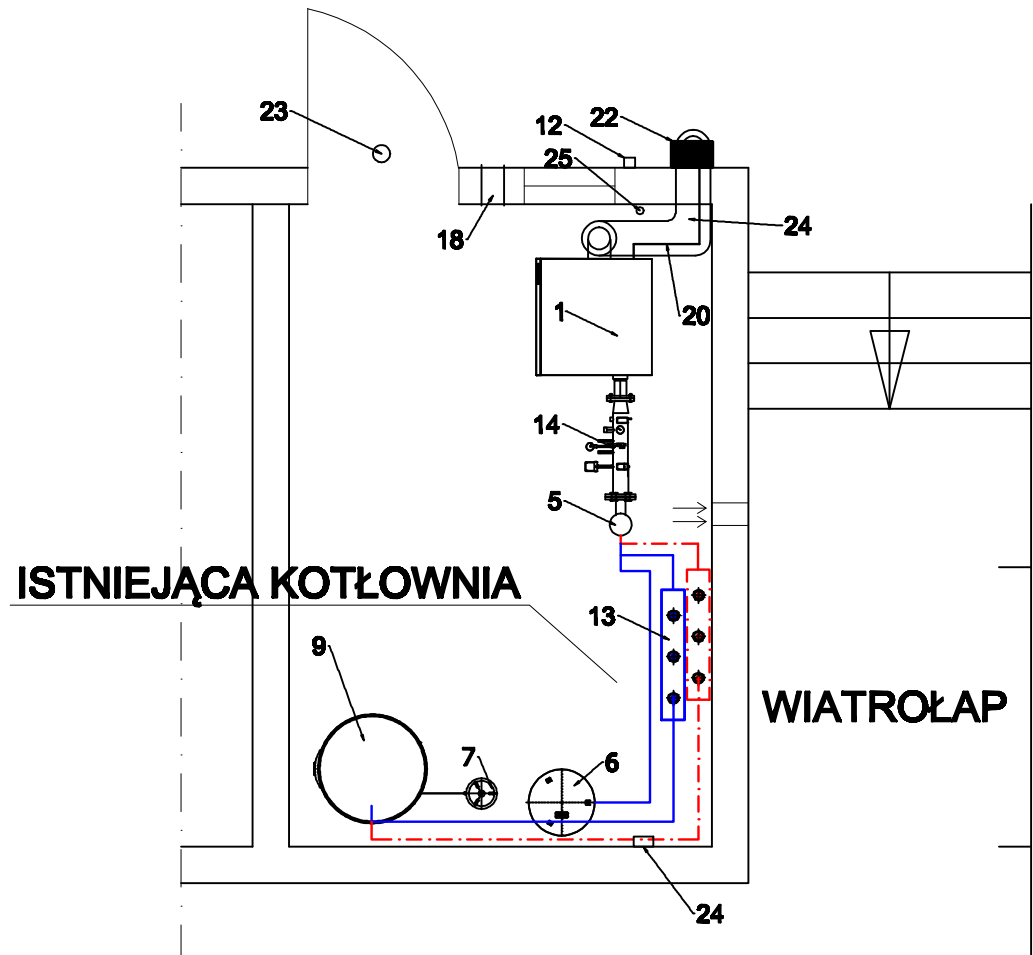
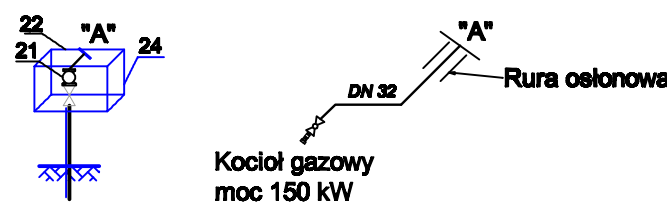


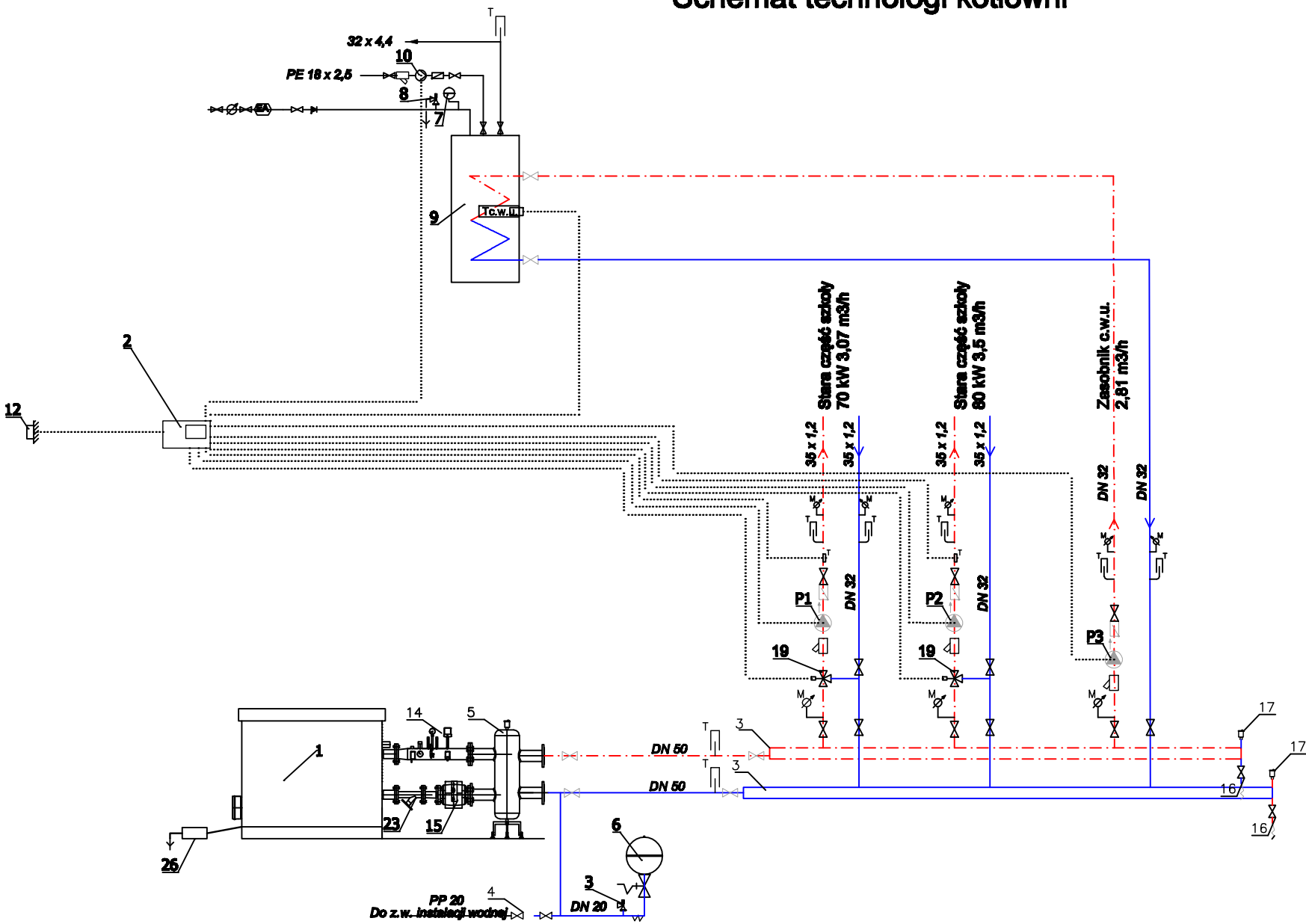
Rzut kotłowni



Aksonometria Gazu



Schemat technologii kotłowni



- 1. Kocioł gazowy modulex EXT 160 kW - unicef
 - 2. Regulator E8.5064 + regulator stref E8.1124
 - 3. Zawór bezpieczeństwa SYR 1915; 1" d 20 mm ciśnienie otwarcia 3,5 bary
 - 4. Zawór ze złączką do napełniania i upustowy DN 15
 - 5. Sprzęgło Hydrauliczne dedykowane przez producenta
 - 6. Naczynie wzbiorcze reflex NG 140 ze złączką odcinającą reflex SU 1" ciśnienie 4 bar
 - 7. Naczynie wzbiorcze reflex DD 25 litrów - istniejące bez zmian
 - 8. Zawór bezpieczeństwa zasobnika wody - istniejący bez zmian
 - 9. Istniejący zasobnik wody 500 litrów - bez zmian
 - 10. Pompa cyrkulacji Grundfos ALPHA 2 20-45N 150
 - 11. Przewód koncentryczny powietrzno-spalinowy 150/230 wyprowadzony ponad dach wysokość całkowita ok 5m dedykowany do kotła np z katalogu Poujoulat
 - 12. Zewnętrzny czujnik temperatury
 - 13. Rozdzielacz DN 80
 - 14. grupa bezpieczeństwa - rurka kompensacyjna z zaworem termomanometr, presostat ciśnienia maksymalnego, presostat ciśnienia minimalnego, termostat temperatury maksymalnej 100 °C - zestaw dostarczony przez producenta kotła
 - 15. Pompa Wilo 40/1-4 dostarczona wraz z kotłem i grupa bezpieczeństwa przez producenta
 - 16. Zawór upustowy Dn 15
 - 17. Odpowietrznik automatyczny
 - 18. Nawiew powietrza 300 cm2 umieszczyć przy posados
 - 19. Zawór 3-drogowy Aftao DN 32 KVS 15 m3/h z silownikiem elektrycznym
 - 20. Gaz stal DN 32
 - 21. Zawór klapowy MAG 3 DN 50
 - 22. Szafka gazowa
 - 23. Sygnalizator optyczno akustyczny
 - 24. ASB3G urządzenie sygnalizująco-odcinające MD-2.2
 - 25. Detektor dwuprogowy DEX-12/N
 - 26. Neutralizator kondensatu
- Dobór pomp
P1 - Grundfos MAGNA 3 32-100 N
P2 - Grundfos MAGNA 3 32-100 N
P3 - Grundfos Alpha 2 25-60

Gmina Aleksandrów Kujawski ul. Słowackiego 12 87-700 Aleksandrów Kujawski		
PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Żandarski POM/0040/POOS/14	podpis:
PROJEKTANT	mgr inż. Wojciech Patyk KUP/0058/POOS/08	podpis:
OBIEKT		
BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ WRAZ Z ODCINKIEM PO DZIAŁCE W SZKOLE PODSTAWOWEJ W WOŁUSZEWIE NA DZ. NR EWID. 331, GM. ALEKSANDRÓW KUJAWSKI		
STADIUM		
PROJEKT BUDOWLANY		
Tytuł rysunku		
Rzut kotłowni - schemat technologiczny, instalacja gazu i aksonometria		
DATA WYDANIA: 28.09.2018r.	SKALA 1: 50	RYS. NR 4
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAW AUTORSKICH I CHRONIONY JEST AUTORSKIMI PRAWAMI OBYWATEL I AUTORSKIMI PRAWAMI MAJĄTKOWYMI JAKO "UTWÓR ARCHITEKTONICZNY, ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY" NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POŚREDNICH (Dz.U. 1994.09.24.1832, 1833)		