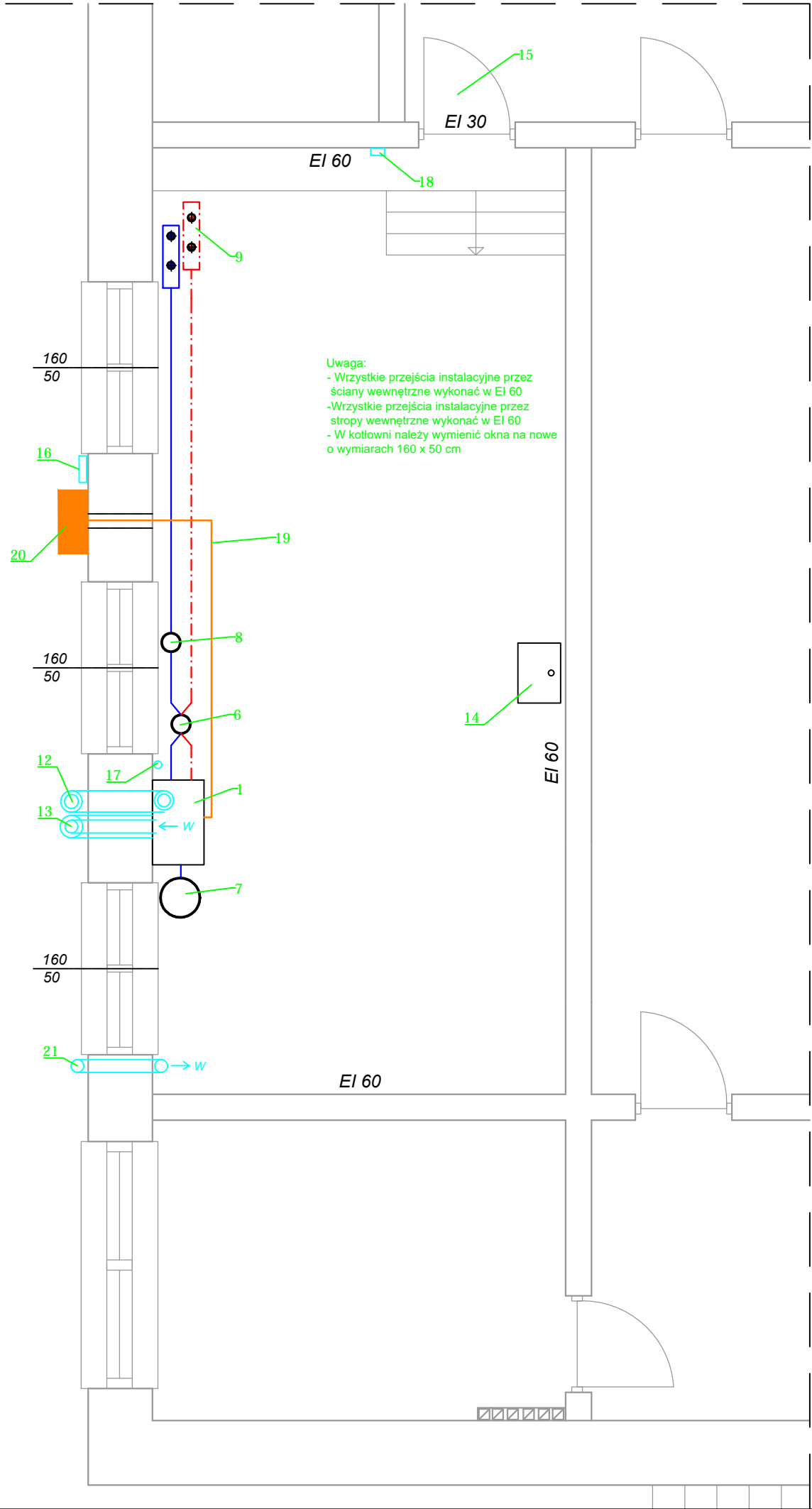
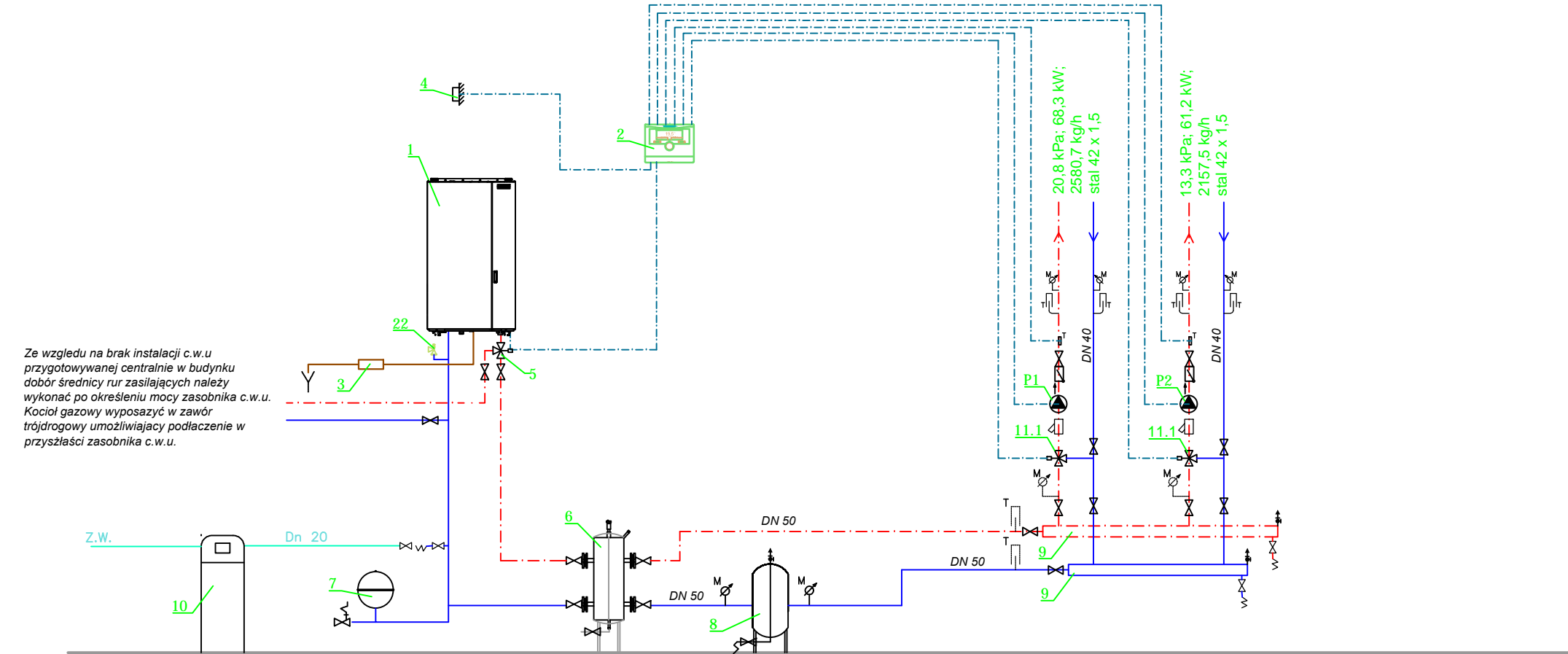


Rzut kotłowni

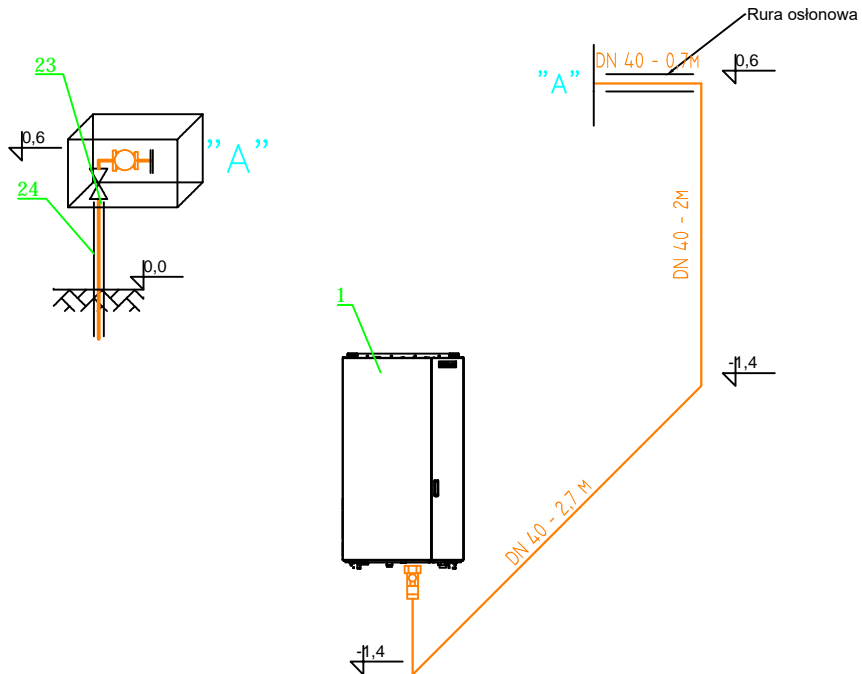


Schemat technologiczny kotłowni



Ze względu na brak instalacji c.w.u. przygotowywanej centralnie w budynku dobór średnicy rur zasilających należy wykonać po określeniu mocy zasobnika c.w.u. Kocioł gazowy wyposażać w zawór trójdrogowy umożliwiający podłączenie w przyszłości zasobnika c.w.u.

Aksonometria instalacji gazu



- Kocioł gazowy kondensacyjny Alkon 140 EXT 135,7 kW
- Sterownik kotła
- Neutralizator kondensatu
- Czujnik sterowania pogodowego
- Zawór trójdrogowy zamówić u producenta wraz z kotłem
- Sprężęło hydrauliczne dedykowane do kotła - zamówić wraz z kotłem
- Naczynie wzbiorcze reflex NG 80 ze złączką odcinającą reflex SU R 1x1"
- Filtrdłmunił TerFOM DN 50
- Rozdzielacz DN 100
- Stacja uzdatniania wody
- 11.1. Zawór mieszający ARV 384 Kvs 12 DN 25 z silownikiem - Afrisso
- Komin koncentryczny powietrzno-spalinowy zewnętrzny 130x200 - wysokość 11 m
- Komin wentylacyjny średnicy 150x210 mm w izolacji - wysokość 11 m
- Istniejący zlew
- Dzw. do kotłowni - wykonać minimum w EI 30
- Sygnalizator optyczno akustyczny
- Detektor gazu DEX 12/N
- Centrala MD2.Z
- Gaz - Stal DN 40
- Typowa szafka gazowa z zaworem kulowym i MAG
- Kanał wentylacyjny nawiewny typu "Z" DN 150mm wyprowadzić:
 - na zewnątrz - ok 1,2 m nad poziom terenu
 - wewnątrz kotłowni ok 20 cm nad posadzkę
- Zawór bezpieczeństwa SYR 1915; 1" ciśnienie otwarcia 4 bary d=20mm
- Zawór odcinający MAG DN 50
- Kolumna przyłącza PE 63 x gz 2"

Dobór pomp
P1 - 25,6 kPa; 2580 kg/h - grundfos ALPHA2 25-80 180
P2 - 18,3 kPa; 2157 kg/h - grundfos ALPHA2 25-60 180

INWESTOR		
GMINA MIASTA RADZIEJÓW ul. Kościuszki 20/22, 88-200 Radziejów		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
PROJEKTANT Branża sanitarna	mgr inż. Grzegorz Żandarski POM/0040/POOS/14	podpis:
OBIEKT		
TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW MIEJSKIEGO ZESPOŁU SZKÓŁ W RADZIEJOWIE UL. SZKOLNA 28, 88-200 RADZIEJÓW NUMER DZIAŁKI: 1244/2, 1243 OBRĘB 0001 RADZIEJÓW, GM. MIASTO RADZIEJÓW - BUDYNEK "A"		
STADIUM		
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY		
Tytuł rysunku		
Rzut kotłowni i schemat technologiczny		
DATA WYDANIA	01.06.2019 r.	
NR RYSUNKU	7	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. NINIEJSZY PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIM PRAWAMI OSOBISTYMI I AUTORSKIM PRAWAMI MAJĄTKOWYM JAKO UTWÓR ARCHITEKTONICZNY. ARCHITEKTONICZNO-URBANISTYCZNY, URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DN 4.02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (Dz.U. nr 80 z 2000r., poz. 904).		SKALA -----
NR STRONY		