



- KG – kocioł gazowy kondensacyjny 60 kW  
CWU1 – pojemnościowy podgrzewacz wody CWU V = 250 litrów, Prom. = 6 bor  
SUW – stacja uzdatniania wody 1,5 m³/h  
M1 – manometr M100 0,6MPa  
T1 – termometr  
Z0 – zawór odcinający  
FS – filtr siatkowy  
0 – odpowietrznik automatyczny  
ZZ – zawór zwrotny  
ZZA – zawór zwrotny antyskażeniowy  
S1 – sprężko hydrauliczne 95kW  
NW1 – naczynie wzbiorcze do c.o. 50 litrów, 6 bor, 70 st. C  
NW2 – naczynie wzbiorcze do cwu. 25 litrów, 10 bor, 70 st. C  
ZB1 – zawór bezpieczeństwa c.o. 3/4", P otw. = 3,0 bar, DN20  
ZB2 – zawór bezpieczeństwa cwu. 3/4", P otw. = 6,0 bar, DN20  
ZR1 – zawór trójdrogowy regulacyjny mieszający DN25 z napędem  
ZR2 – zawór trójdrogowy regulacyjny mieszający DN32 z napędem  
P01 – pompa obiegu kotłowego, V = 3,5 m³/h, H = 1,2 mH2O  
P02 – pompa obiegu c.t., V = 0,44 m³/h, H = 1,5 mH2O  
P03 – pompa obiegu c.o., V = 0,76 m³/h, H = 2,3 mH2O  
P04 – pompa obiegu c.o., V = 1,76 m³/h, H = 3,5 mH2O – budynek nowy  
P05 – pompa obiegu cwu, V = 0,58 m³/h, H = 1,5 mH2O  
P06 – pompa cyrkulacyjna cwu, V = 0,6 m³/h, H = 1,2 mH2O

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	<div>STRIDIUM</div> <div>projektownia</div>	ATRUM STUDIO PRACOWNIA PROJEKTOWA JACEK NOWAKOWSKI
INWESTOR:		UL. ZA CTADELA 5, 61-663 POZNAN GOSPODARSTWO LEŚNE - LASY PAŃSTWOWE; MIEJSKOŚĆ SIERAKÓW, BUCHARZENO 153, 64-410 SIERAKÓW
INWESTYCJA:	BUDOWA (NOWEJ) CZĘŚCI BUDYNKU Z SALĄ KONFERENCYJNĄ W BUDYNKU SIEDZIBY NADLEŚNICTWA SIERAKÓW W BUCHARZENIE	
LOKALIZACJA / DZIAŁKA:	BUCHARZENO 153, 64-410 SIERAKÓW, DZIAŁKA nr 327/5 obręb BUCHARZENO OBSZAR WIEJSKI, GMINA SIERAKÓW, POWIAT MIĘDZYGODZKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE	
BRANŻA:	SANITARNA	SPECJALNOŚĆ NR UPRAWNIENI PODPIS
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Adam Masłowski	uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej WKP10350/POOS/12
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Bartłomiej Kowalczyk	uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej WAM/0027/POOS/03
SPRAWDZIŁ:		
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT KOTŁOWNI GAZOWEJ	
STADIUM:	PROJEKT WYKONAWCZY	DATA : 11.2019 SKALA : 1 : 100 NR RYSUNKU : S-4.4
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE-Ustawa z dnia 04.02. 1994 r.(Dz.U. 1994, Nr 24 poz. 83 ) Powielanie we wszelkiej postaci bez pisemnej zgody Autora zabronione.		