



- LEGENDA:
- 1 - Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy znamionowej 48 kW
 - 2 - Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy znamionowej 48 kW
 - 3 - Stacja neutralizująca kondensat ze środkiem neutralizującym 10 kg
 - 4 - Sprzęgło hydrauliczne DN65/150
 - 5 - Stacja uzdatniania wody z filtrem 0,25 m3/h
 - 6 - Obieg ciepła technologicznego
 - 7 - Obieg co - instalacja grzejnikowa sali gimnastycznej
 - 8 - Obieg co - instalacja grzejnikowa zaplecza sanitarnego
 - 9 - Wymiennik ciepła woda/glikol o mocy 24 kW
 - 10 - Pompa obiegowa c.t. Q=1,06 m3/h, H=8,4kPa
 - 11 - Pompa obiegowa c.o. - sali gimn. Q= 1,16m3/h, H= 11,3kPa
 - 12 - Pompa obiegowa c.o. - zaplecze Q= 0,45m3/h, H=7,9kPa
 - 13 - Pompa obiegowa ładowania zasobnika c.w.u. Q= 1,15m3/h, H=5,7kPa
 - 14 - Naczynie wzbiorcze instalacji grzewczej o poj. 50l
 - 15 - Zasobnik c.w.u. o poj. 750l
 - 16 - Pompa cyrkulacyjna Q= 0,1m3/h, H=1,1kPa
 - 17 - Naczynie wzbiorcze inst. wody o poj. 60l
 - 18 - Główny licznik ciepła dn20, qn=2,5 m3/h
 - 19 - Licznik ciepła obiegu c.t. dn15, qn=1,5 m3/h
 - 20 - Licznik ciepła obiegu c.o. sali gimn. dn15, qn=1,5 m3/h
 - 21 - Licznik ciepła obiegu c.o. zaplecza dn15, qn=0,6m3/h
 - 22 - Naczynie wzbiorcze instalacji c.t. o poj. 18l
 - 23 - Zestaw uzupełniania glikolu o wydajności do 4 m3/h, pmax=5,5bar

PROJEKTANT BRANŻOWY		<div>INSTALACJE PRO</div> <div>AN</div> <div>SANITARNE</div> <div>PROSAN - ZBIGNIEW SZOSTAK 20-153 LUBLIN, UL. T. STRZEMBOSZA 11/U2 TEL. 502 916 900, BIURO@PROSAN.NET.PL NIP: 946-214-50-16, REGON: 061409405</div>	
AUTOR OPRACOWANIA : Biuro Projektowe "ARCONEL" sp. z o.o. ul. Sielankowa 14/9 20-802 Lublin		<div>INWESTOR : Powiat Lubelski Zespół Szkół im. Mikołaja Kopernika ul. Bychawska 4 24-200 Bełżyce</div>	
NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa pomieszczeń w budynku przy ul. Przemysłowej 44 w Bełżycach wraz ze zmianą sposobu użytkowania na kotłownię gazową		NUMER DZIAŁKI: 452/14 OBRĘB: [1] Bełżyce Rolne JEDN. EWIDEN.: [060901_4] BEŁŻYCE MIASTO	
PROJEKTANT: mgr inż. Zbigniew Szostak		NR UPRAWNIEN: LUB/0183/PWOS/14	
SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. Konrad Jurycki		LUB/0179/PWOS/09	
OPRACOWANIE : mgr inż Agnieszka Świć		LUB/0097/PWBS/16	
NAZWA RYSUNKU : SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI			
DATA: lipiec 2021r		NUMER RYSUNKU: IS/TK2	
STADIUM: PB-W		SKALA: 1 : 100	
UWAGI: PRZYJĘTE W OPRACOWANIU MATERIAŁY MOŻNA ZASTĄPIĆ INNYMI O PARAMETRACH NIEGORSZYCH OD ZAŁOŻONYCH. NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI DZIEŁO AUTORSKIE I PODLEGA OCHRONIE ZGODNIE Z UST.83 Z DN.05.05.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH			