

Magazyn
-2,20

Projektowany kanał
koncentryczny Ø125/200
odprowadzający spaliny

Projektowaną wodę zimną
włączyć w istniejący pion

Istniejący kanał wentylacyjny 14x21cm
z kratką 14x14cm pod stropem kotłowni

Kotłownia 31,97m²
H=2,7m

Magazyn
-2,20

Magazyn
-1,25

Pom konserwatora
-1,25

Legenda:

- Projektowane zasilanie instalacji c.o.
- Projektowany powrót instalacji c.o.
- Projektowana woda zimna
- ks Ø50 Projektowana kanalizacja sanitarna
- kt PEØ40 Projektowana kanalizacja tłoczna

Oznaczenia:

- Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy nominalnej 38kW
- Kocioł gazowy kondensacyjny o mocy nominalnej 20kW
- Sprzęgło hydrauliczne DN40 qn=3,32 m³/h
- Naczynie zbiorcze do instalacji c.o. o pojemności 50 litrów
- Rozdzielacz c.o. zasilanie/ powrót DN65, L=1,0 m
- Istniejąca studzienka schładzająca z projektowaną pompą zanurzeniową o przepływie qn=3,1 dm³/s i wysokości podnoszenia H=1-6 mH₂O
- Kanał nawiewny typu "Z" o wymiarach 20x15cm wlot usytuowany na wysokości 2m powyżej poziomu terenu, wylot 0,3 m nad posadzką kotłowni.

włączyć w istniejącą
kan. sanitarną
do zewn. istniejącej
kan. sanitarnej

kan. tłoczną prowadzić
pod stropem

Projektowany pion k.s. odpowietrzający
Ø110 wyprowadzić ponad dach

Usługi projektowe kosztorysowanie		firma BDC	
Rodzaj inwestycji Adres	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 9, ul. Warszawska 54, działka nr ewid. 1006 26–110 Skarżysko – Kamienna		Skala 1: 50
Inwestor Adres	Gmina Skarżysko – Kamienna, ul. Sikorskiego 18, 26–110 Skarżysko – Kamienna		Data V.2019
Przedmiot rysunku	Rzut partru – technologia kotłowni		Nr rys. 5
Projektant	mgr inż. Andrzej Borkowski upr. nr SLK/1453/PWOS/06	Podpis:	
Opracował:	mgr inż. Karol Rutz	Podpis:	