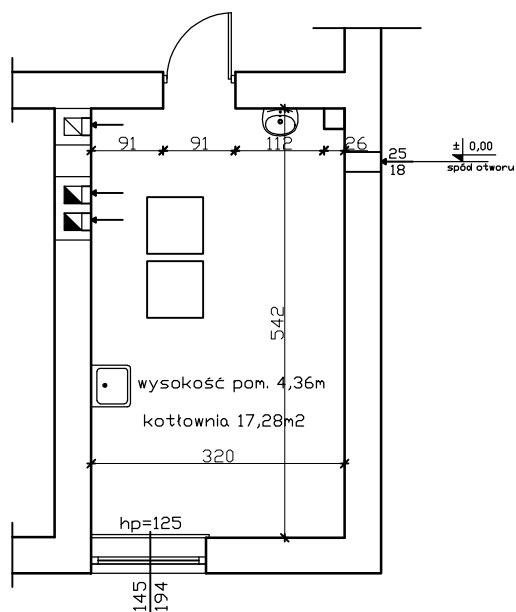


Inwentaryzacja

1:100

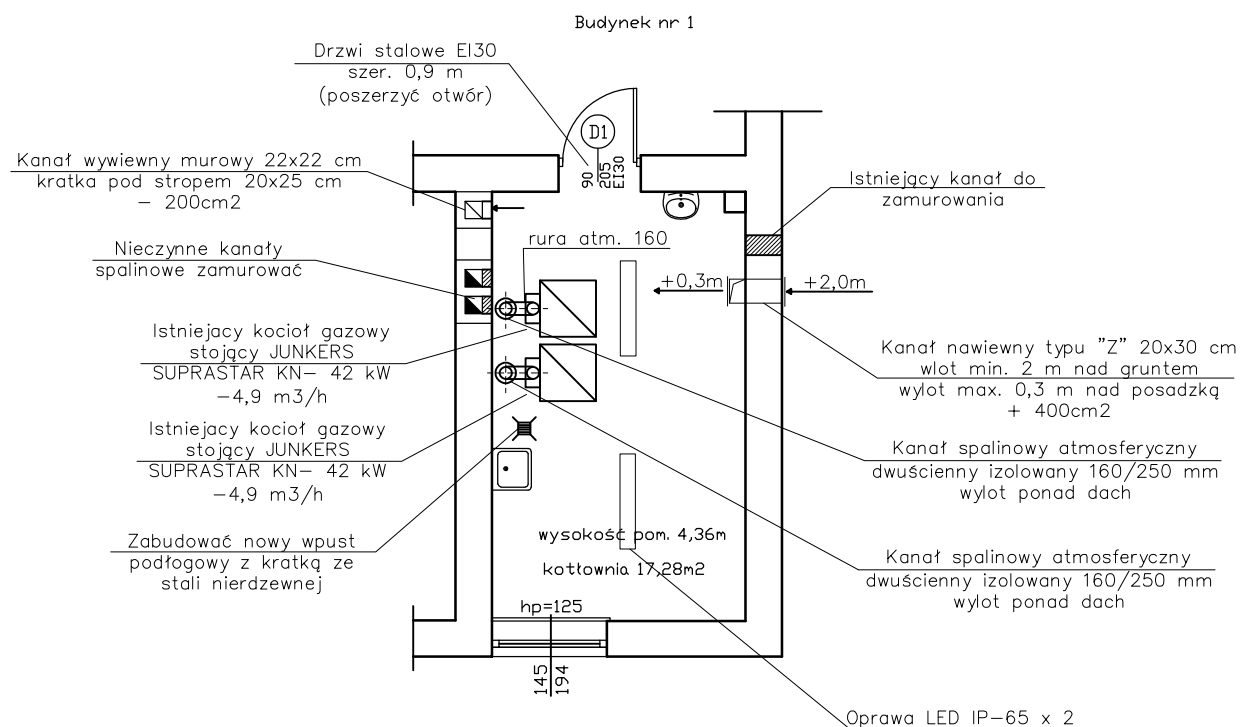
Budynek nr 1



nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawska 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Inwentaryzacja kotłowni-bud. nr 1	Data:	08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 1
			Skala: 1:100



- Istniejące przewody spalinywe zdemontować.
- Dopuszczanie wody do instalacji wykonać jako rozłączne: zawór kulowy, wężyk w oplocie, zawór antyskażeniowy EA
- Wymienić istniejące oprawy oświetleniowe na oprawy LED IP-63- 2 szt.
- Otwór drzwiowy poszerzyć i zabudować drzwi EI30 od wewnątrz bezklamkowe
- Kratka wylotowa kanału nawiewnego winna mieć możliwość ograniczenia przepływu o 50 %
- Zdemontować istniejącą wykładzinę winylową, posadzkę wykonać z terakoty typu GRES wraz z cokolikiem
- Zeskrobać starą farbę ze ścian, poszpachlować, zagruntować i pomalować dwukrotnie farbą olejną
- Zamontować sondy temperatury wewnętrznej i zewnętrznej i sprzążyć z kotłami



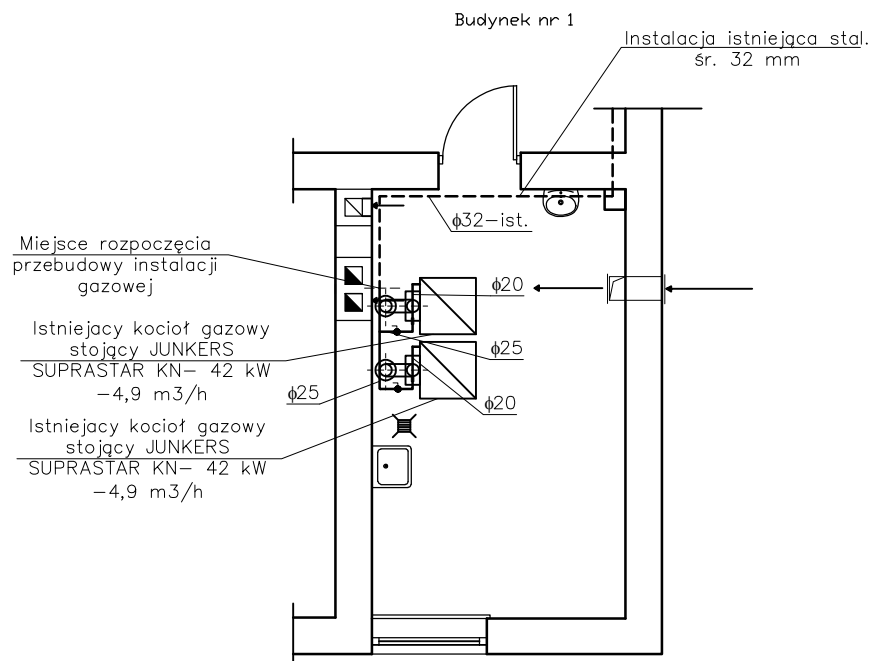
nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawaka 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A		Stadium: PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 1		Data: 08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 2
			Skala: 1:100

Instalacja gazowa

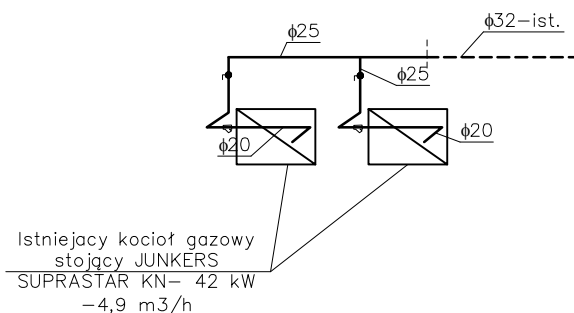
1:100



- Instalację gazową przy kotłach przebudować (zasilanie pojedynczego kotła rura śr. 25 mm (przy samym kotle średnica równa średnicy króćca przyłączeniowego), zasilanie dwóch kotłów rura śr. min 32 mm

ROZWINIĘCIE AKSONOMETRYCZNE INSTALACJI GAZOWEJ

1:100



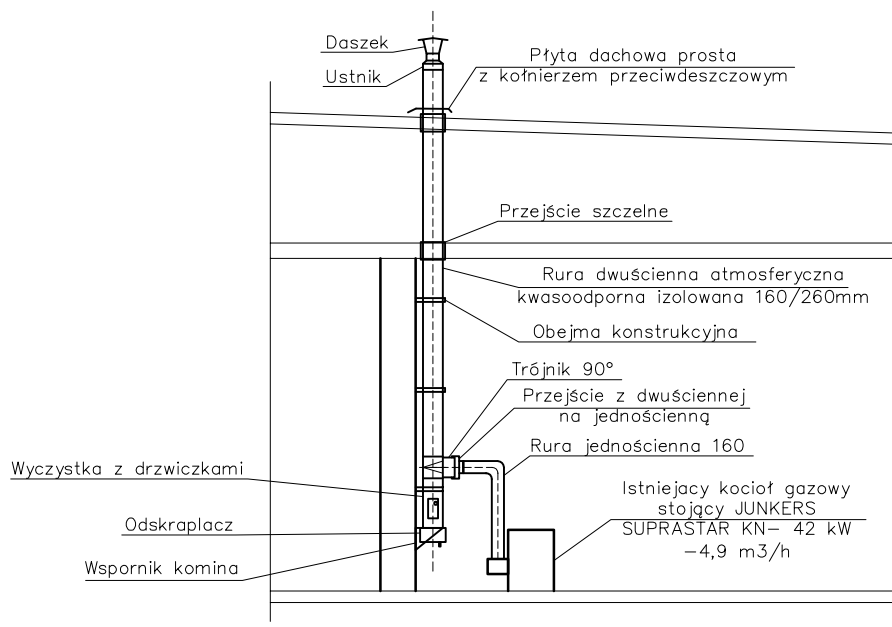
nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawaka 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obręb ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 1		Data: 08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/PODS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 3
			Skala: 1:100

Komin atmosferyczny-schemat

1:100



- Powyższe zestawienie elementów jest przykładowe. Komin można wykonać w innej konfiguracji pamiętając o zachowaniu średnicy wewnętrznej kominu
- Kominy wykonać ze stali kwasoodpornej GAT. 1.4404 o grubości blachy 0,6 mm z izolacją grubości 50 mm
- W zamawianiu kształtek przewidzieć należy dodatkowo kilka kolan stalowych



nowy dom
projekty budowlane

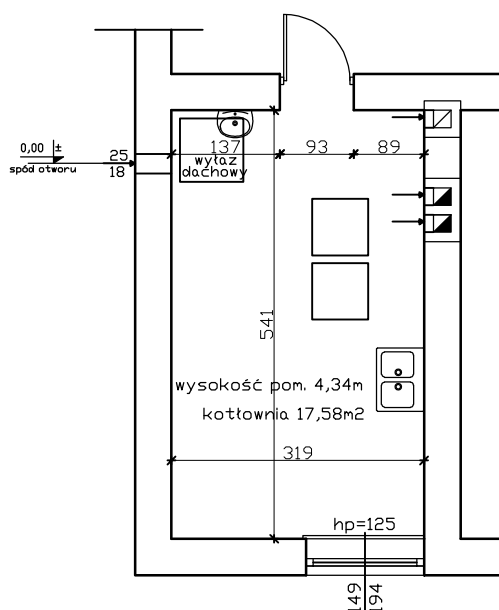
26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawska 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obręb ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 1	Data:	08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 4
			Skala: 1:100

Inwentaryzacja

1:100

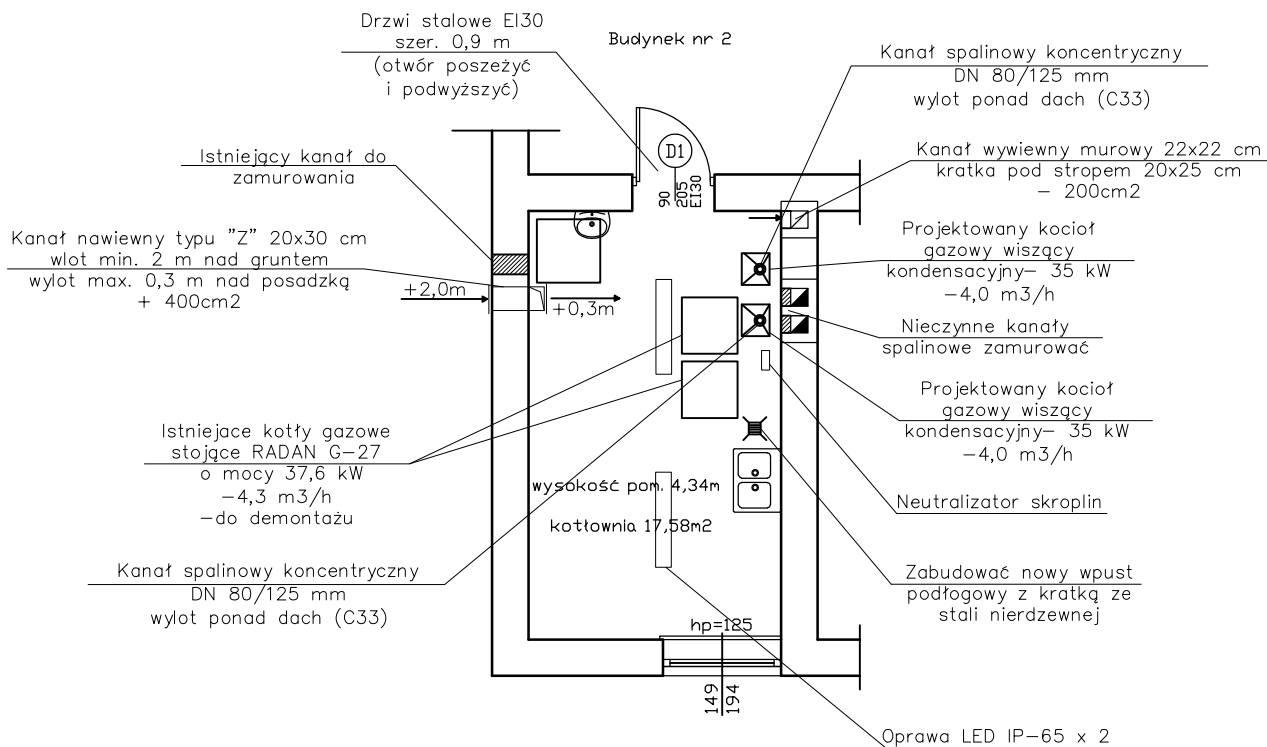
Budynek nr 2



nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawska 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Inwentaryzacja kotłowni-bud. nr 2	Data:	08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 5
			Skala: 1:100



- Istniejące przewody spalinowe zdemontować.
- Dopuszczanie wody do instalacji wykonać jako rozłączne: zawór kulowy, wężyk w oplocie, zawór antyskażeniowy EA
- Wymienić istniejące oprawy oświetleniowe na oprawy LED IP-63- 2 szt.
- Otwór drzwiowy poszerzyć, podwyższyć i zabudować drzwi EI30 od wewnątrz bezklamkowe
- Kratka wylotowa kanału nawiewnego winna mieć możliwość ograniczenia przepływu o 50 %
- Zdemonstować istniejącą wykładzinę winylową, posadzkę wykonać z terakoty typu GRES wraz z cokolikiem
- Zeskrobać starą farbę ze ścian, poszpachlować, zagruntować i pomalować dwukrotnie farbą olejną
- Zastosować zestawy przebrojeniowe wg wytycznych producenta kotłów
- Zamontować sondy temperatury wewnętrznej i zewnętrznej i sprzężyć z kotłami



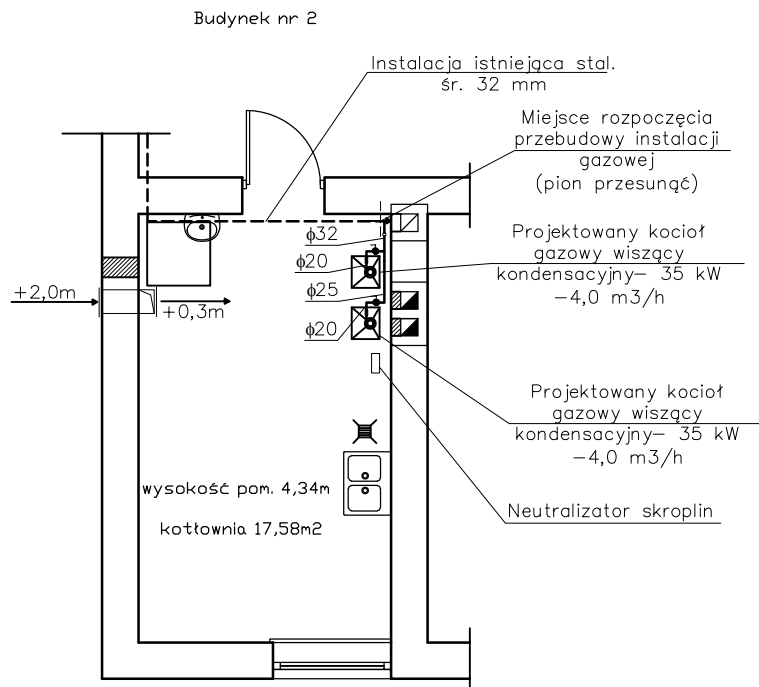
nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawaka 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A		Stadium: PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 2		Data: 08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 6
			Skala: 1:100

Instalacja gazowa

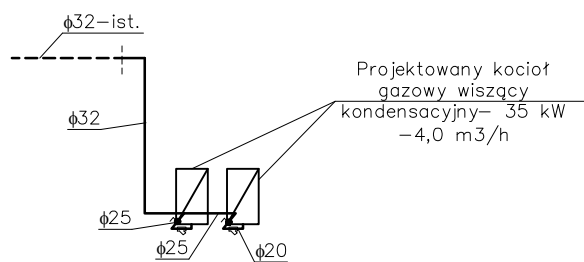
1:100



- Instalację gazową przy kotłach przebudować (zasilanie pojedynczego kotła rura śr. 25 mm (przy samym kotle średnica równa średnicy króćca przyłączeniowego), zasilanie dwóch kotłów rura śr. min 32 mm

ROZWINIĘCIE AKSONOMETRYCZNE INSTALACJI GAZOWEJ

1:100



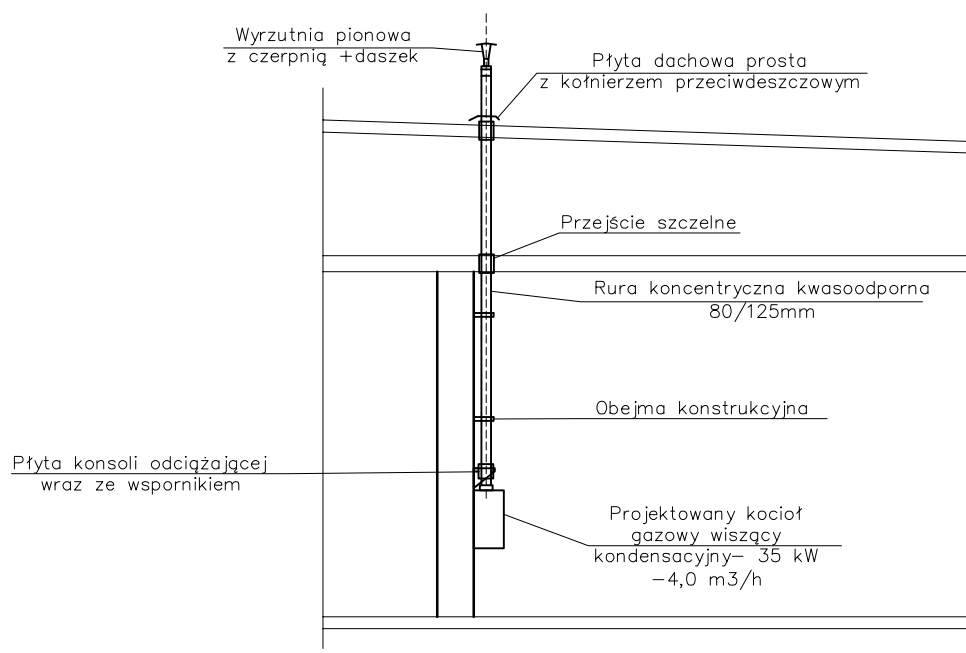
nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawska 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	SANITARNĄ	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 2	Data:	08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 7
			Skala: 1:100

Komin koncentryczny-schemat

1:100



- Powyższe zestawienie elementów jest przykładowe. Komin można wykonać w innej konfiguracji pamiętając o zachowaniu średnicy wewnętrznej kominu
- Kominy wykonać ze stali kwasoodpornej GAT. 1.4404 o grubości blachy 0,6 mm
- W zamawianiu kształtek przewidzieć należy dodatkowo kilka kolan stalowych



nowy dom
projekty budowlane

26-200 Końskie
ul. Kazanowska 18
tel. 41 372 88 36
www.nowydom-projekty.pl

Temat:	REMONT KOTŁOWNI GAZOWYCH w budynkach dydaktycznych Nr 1 i Nr 2		
Inwestor:	Zespół Szkół Ponadpodstawowych Nr 2 ul. Warszawska 53, 26-200 Końskie		
Lokalizacja:	Obwód ew. Końskie, jednostka ewidencyjna Końskie, działka nr 1009/21, ul. Warszawska 53		
Branża:	S A N I T A R N A	Stadium:	PT
Tytuł rys:	Modernizacja kotłowni gazowej- 2	Data:	08-2023
Projektował:	mgr inż. Mariusz Milczarek SWK/0092/POOS/08 Spec. instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, wod. i kan.	Podpis:	nr rys: 8
			Skala: 1:100