

INSTALACJA WEWNĘTRZNA GAZOWA DO KOTŁA GAZOWEGO C.O. - RZUT KOTŁOWNI

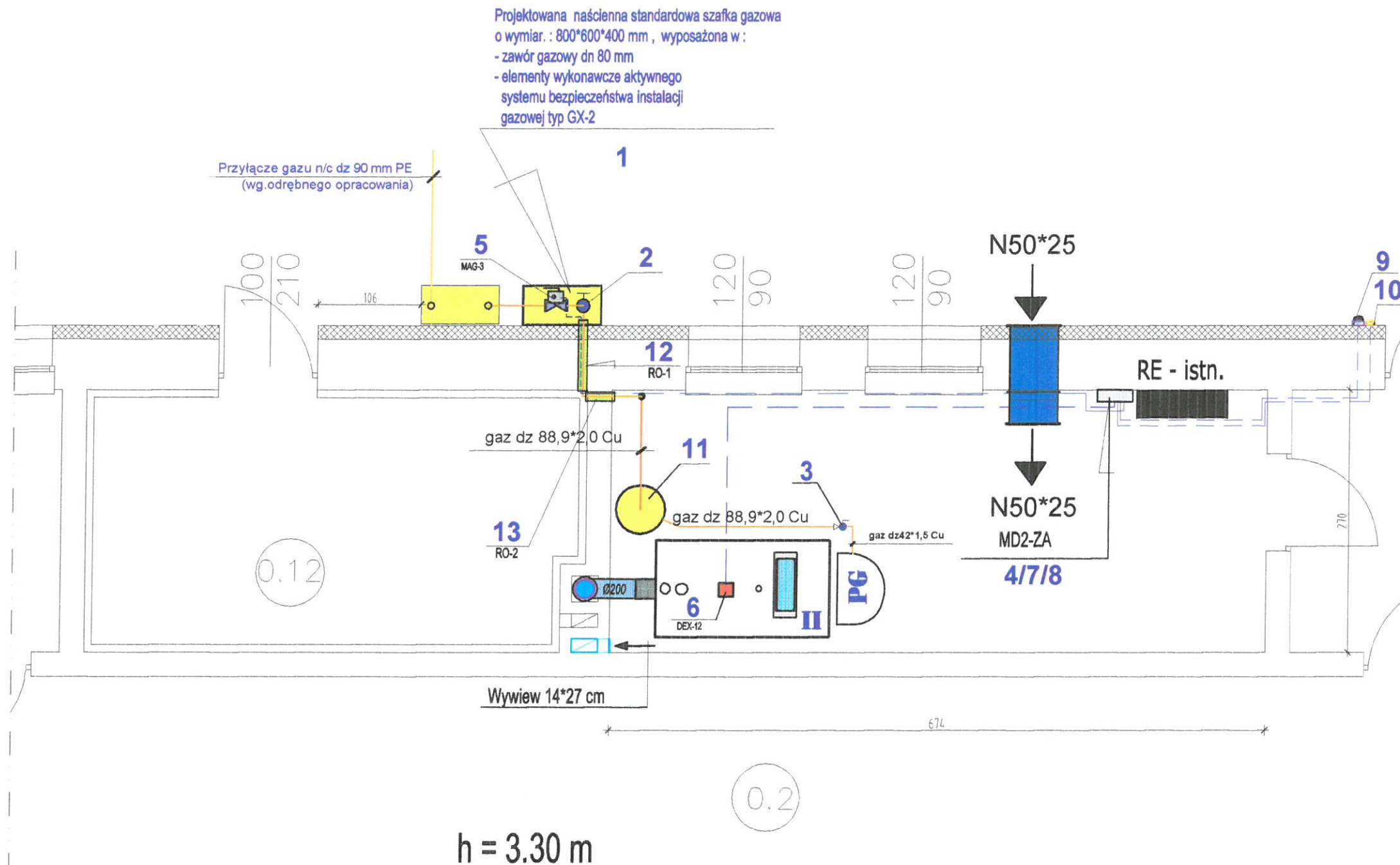
SKALA 1:50

Rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń
przeciwpożarowych
inż. Feliks Grzelka Nr upr. 131/93

Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM
bez uwag: z uwagami:

LEGENDA

- 1 - Kondensacyjny kocioł gazowy Viessmann Vitocrossal 200 typ CM2 o mocy nominalnej 225 kW, z palnikiem gazowym Matrix typ VMA III-5 na gaz GZ-50, wielkość 1 1/4 cala, z regulatorem nakotłowym dla regulacji jednokotłowej Vitotronic 300 typ GW2- kpl. 1
1. Standardowa szafka gazowa, naścienna, aluminiowa o wymiarach: 800*600*400 mm, osadzona na zewnętrznej ścianie budynku - szt.1
2. Kurek gazowy kulowy, o połączeniach gwintowanych, pn 0,6 MPa, wielkość 3 1/2 cala (dn 80) - szt.1
3. Kurek gazowy kulowy, o połączeniach gwintowanych, pn 0,6 MPa, wielkość 2 1/2 cala (dn 65) - szt.1
4. Moduł alarmowy MD-2.Z.A aktywnego systemu bezpieczeństwa instalacji gazowej typ GX-2, sterujący zaworem odcinającym - kpl.1
5. Samozamykający zawór odcinający MAG-3 dn 80 mm, pn 0,5 MPa - kpl. 1
6. Stacjonarny dwuprogowy detektor gazu typ DEX-12 (metan) - szt. 1
7. Zasilacz systemowy PS-3 [12V,2A, miejsce na akumulator 7,0 Ah] - szt. 1
8. Bezobsługowy akumulator AKU 7 [12V, 7,0 Ah] - szt. 1
9. Syrena piezoceramiczna S-3, 110 dB, wilgocioszczelna - szt. 1
10. Lampa ostrzegawcza LD-2, 12V, żółta, pulsująca - szt. 1
11. Kolektor gazowy pionowy dz 500 mm, wysokość h = 2,0m - szt. 1
12. Rura ochronna RO-1 z PVC-U klasy S (SDR34,SN8) dz 110*3,2 mm, L = 0,80 mb. - szt. 1
13. Rura ochronna RO-2 z PVC-U klasy S (SDR34,SN8) dz 110*3,2 mm, L = 0,30 mb. - szt. 1



STACJA KRAJOWA
Wrocław
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. T. Kościuszki 131, 50-440 Wrocław
tel. 71/722 17 22 do 34

WDI-BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW
BUDOWLANYCH Sp. z o.o. w KALISZU
mgr inż. Tadeusz Kukula
PROJEKTANT I INSPEKTOR NADZORU
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
upr. bud. nr rej. UAN-7342-190/94

WYSOKOŚĆ POMIESZCZENIA KOTŁOWNI GAZOWEJ H = 3,15 M

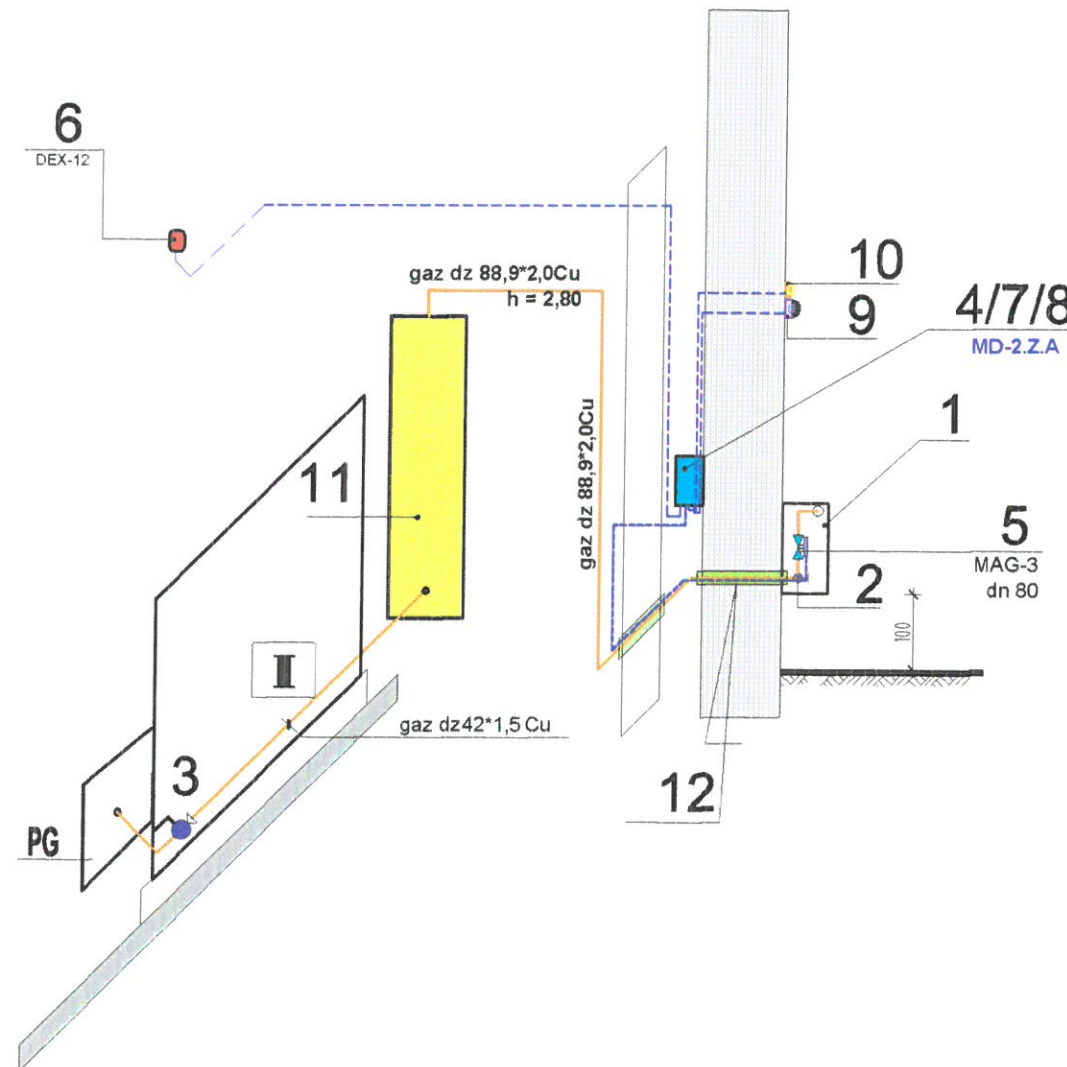
Nazwa projektu	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Kątach Wrocławskich		
Adres obiektu budowlanego	ul. Brzozowa 6, 55-080 Kąty Wrocławskie (działki nr 9/32 i 10/1)		
Tytuł(nazwa) rysunku	Instalacja wewnętrzna gazowa do kotła gazowego - rzut kotłowni gazowej	Skala rysunku	1:50
		Numer rysunku	S2
Funkcja:	Imię, nazwisko i specjalność	Nr upr. bud.	Podpis i data
Projektant:	tech. Jan Jurdziak Specjalność instalacyjno-inżynierska	123/90	12 2015
Sprawdził:	mgr inż. Marek Licznarski Specjalność instalacyjno-inżynierska	40/98	
Kierownik proj.:	mgr inż. Tadeusz Kukula	190/94	

ROZWINIĘCIE INSTALACJI GAZOWEJ - SKALA 1 : 50

Rzeczoznawca do spraw zabezpieczeń
przeciwpożarowych
inż. Feliks Grzelka Nr upr. 131/93
20.02.2016
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM
bez uwag: z uwagami:

LEGENDA

- I - Kondensacyjny kocioł gazowy Viessmann Vitocrossal 200 typ CM2 o mocy nominalnej 225 kW, z palnikiem gazowym Matrix typ VMA III-5 na gaz GZ-50, wielkość 1 1/4 cala, z regulatorem nakotłowym dla regulacji jednokotłowej Vitotronic 300 typ GW2- kpl. 1
1. Standardowa szafka gazowa, naścienna, aluminiowa o wymiarach: 800*600*400 mm, osadzona na zewnętrznej ścianie budynku - szt. 1
2. Kurek gazowy kulowy, o połączeniach gwintowanych, pn 0,6 MPa, wielkość 3 1/2 cala (dn 80) - szt. 1
3. Kurek gazowy kulowy, o połączeniach gwintowanych, pn 0,6 MPa, wielkość 2 1/2 cala (dn 65) - szt. 1
4. Moduł alarmowy MD-2.Z.A aktywnego systemu bezpieczeństwa instalacji gazowej typ GX-2, sterujący zaworem odcinającym - kpl. 1
5. Samozamykający zawór odcinający MAG-3 dn 80 mm, pn 0,5 MPa - kpl. 1
6. Stacjonarny dwuprogowy detektor gazu typ DEX-12 (metan) - szt. 1
7. Zasilacz systemowy PS-3 [12V, 2A, miejsce na akumulator 7,0 Ah] - szt. 1
8. Bezobsługowy akumulator AKU 7 [12V, 7,0 Ah] - szt. 1
9. Syrena piezoceramiczna S-3, 110 dB, wilgocioszczelna - szt. 1
10. Lampa ostrzegawcza LD-2, 12V, żółta, pulsująca - szt. 1
11. Kolektor gazowy pionowy dz 450 mm, wysokość h = 2,0m - szt. 1
12. Rura ochronna RO-1 z PVC-U klasy S (SDR34, SN8) dz 110*3,2 mm, L = 0,80 mb. - szt. 1
13. Rura ochronna RO-1 z PVC-U klasy S (SDR34, SN8) dz 110*3,2 mm, L = 0,30 mb. - szt. 1



STACJA GAZOWA
we WROCŁAWIU
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. T. Kościuszki 131, 50-410 Wrocław
tel. 71/722 17 22 do 34

WDI-BIURO PROJEKTÓW I NADZORÓW
BUDOWLANYCH Sp. z o.o. w KALISZU
mgr inż. Tadeusz Kukula
PROJEKTANT I INSPEKTOR NADZORU
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej
upr. bud. nr rej. UAN-7342-190/94

WYSOKOŚĆ POMIESZCZENIA KOTŁOWNI GAZOWEJ H = 3,15M

Nazwa projektu	Termomodernizacja budynku Szkoły Podstawowej nr 2 w Kątach Wrocławskich		
Adres obiektu budowlanego	ul. Brzozowa 6, 55-080 Kąty Wrocławskie (działki nr 9/32 i 10/1)		
Tytuł(nazwa) rysunku	Instalacja wewnętrzna gazowa do kotła gazowego - rozwinięcie instalacji	Skala rysunku	1:50
Funkcja:	Imię, nazwisko i specjalność	Nr upr. bud.	Podpis i data
Projektant:	tech. Jan Jurdziak Specjalność instalacyjno-inżynierska	123/90	
Sprawdził:	mgr inż. Marek Licznarski Specjalność instalacyjno-inżynierska	40/98	
Kierownik proj.:	mgr inż. Tadeusz Kukula	190/94	
			12 2015