

# OZNACZENIA:

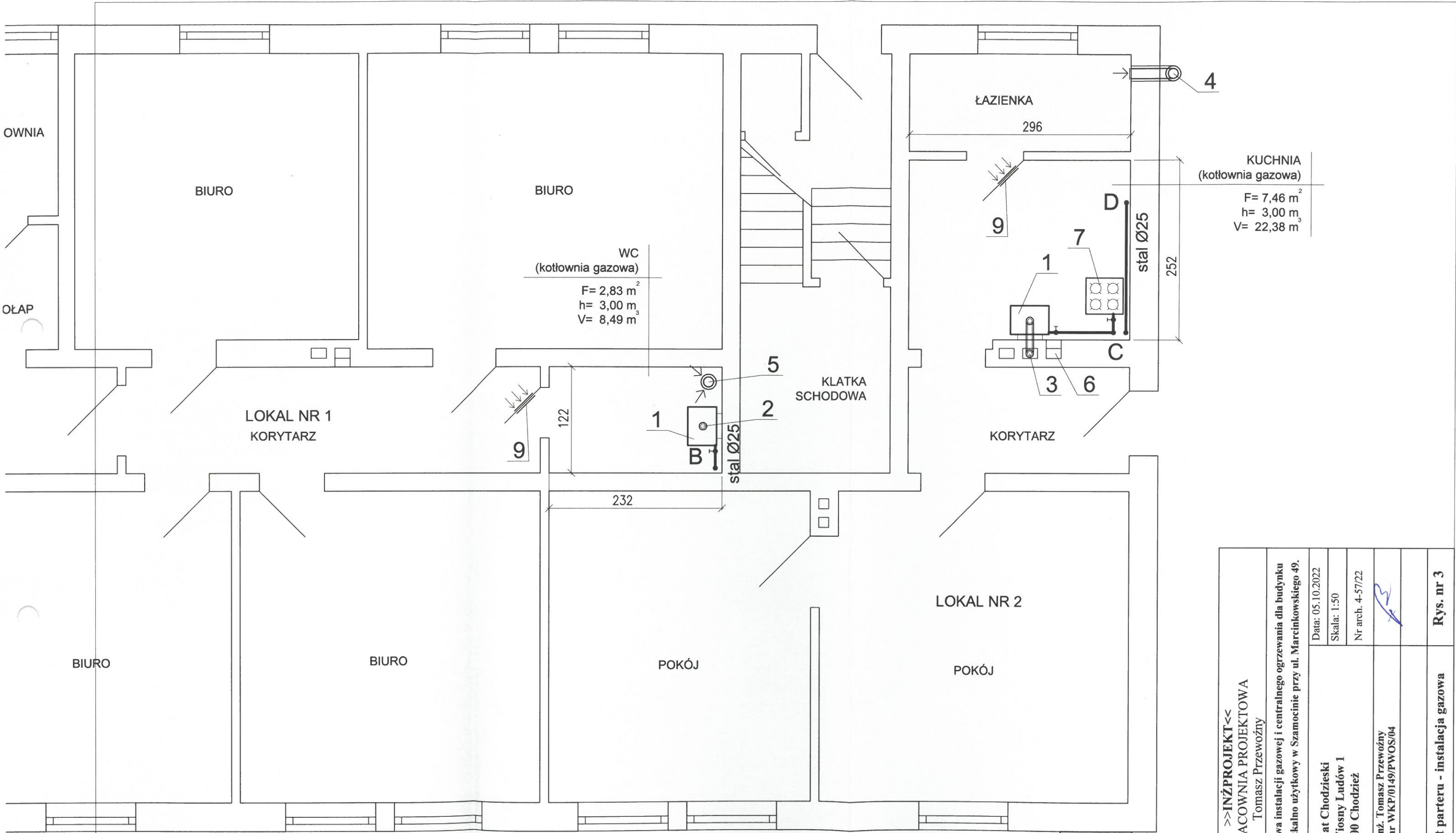
1 ISTNIEJĄCA SZAFKA PRZYŁĄCZENIOWA DO WYMIANY NA SZAFKĘ Z PUNKTEM REDUKCYJNO-POMIAROWYM Z REDUKTOREM CIŚNIENIA Q=10 m<sup>3</sup>/h ORAZ 3 x GAZOMIERZ G4

INSTALACJA GAZOWA STAL Ø 25 mm

RURA OSŁONOWA STAL Ø 40

>>INŻPROJEKT<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 05.10.2022
		Skala: 1:50
		Nr arch. 4-57/22
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rzut piwnicy - instalacja gazowa	Rys. nr 2





KUCHNIA  
(kotłownia gazowa)  
F= 7,46 m<sup>2</sup>  
h= 3,00 m<sup>3</sup>  
V= 22,38 m<sup>3</sup>

WC  
(kotłownia gazowa)  
F= 2,83 m<sup>2</sup>  
h= 3,00 m<sup>3</sup>  
V= 8,49 m<sup>3</sup>

>>>INŻPROJEKT<<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		Data: 05.10.2022 Skala: 1:50 Nr arch. 4-57/22		Rys. nr 3	
Obiekt / nazwa opracowania:		Powiat Chodzieński ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież		Rzut parteru - instalacja gazowa	
Zamawiający:		mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04			
Projektant:					
Sprawdzający:					
Tytuł rysunku:					

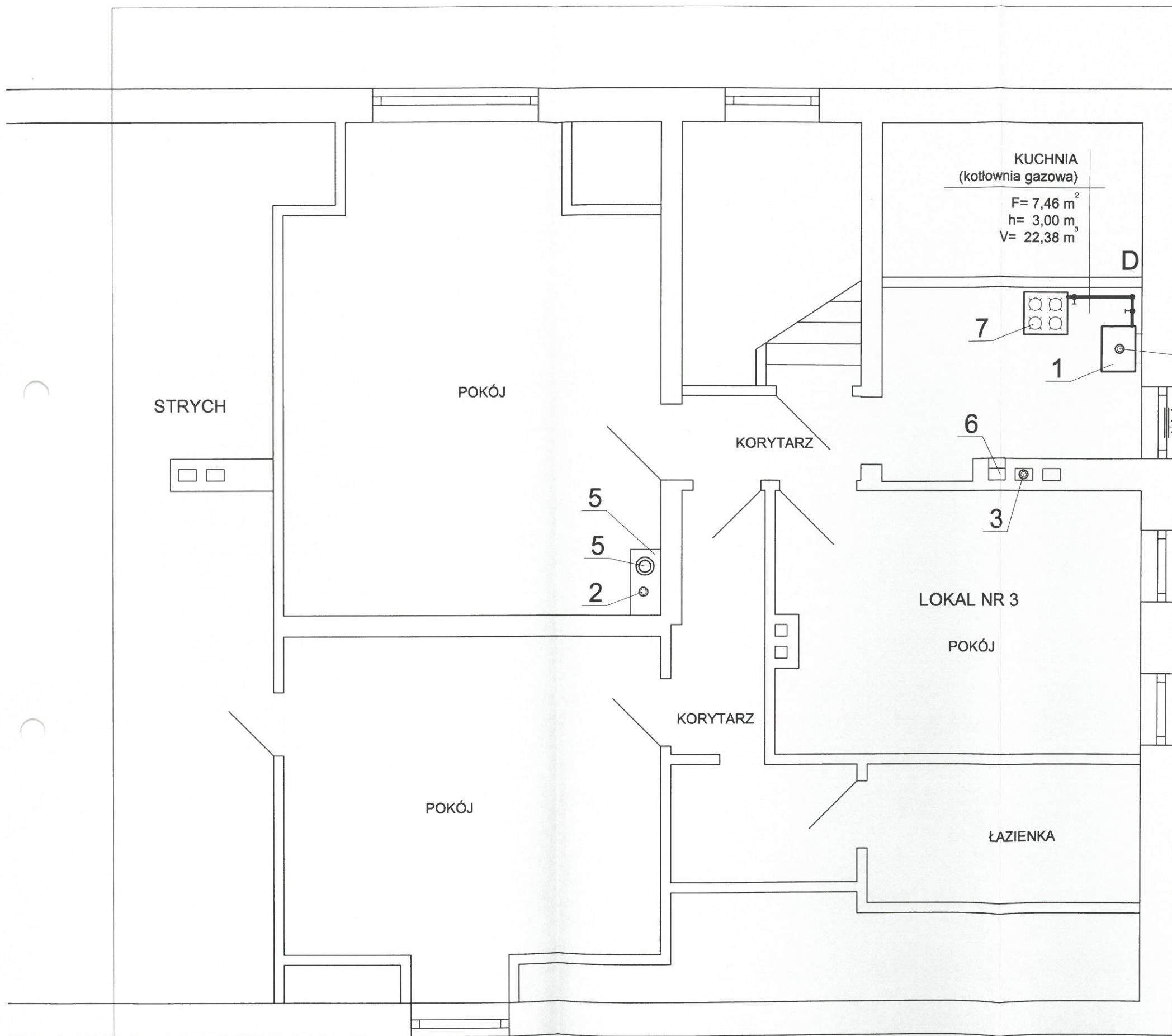
OZNACZENIA:

- 1 PROJEKTOWANY GAZOWY KOCIÓŁ KONDENSACYJNY VISSMANN VITODENS 050-W (25 kW) 2-F LUB RÓWNOWAŻNY
- 2 PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWIETRZNO-SPALINOWY Ø 60/100 WYPROWADZONY PRZEZ STROP PONAD DACH
- 3 PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWIETRZNO-SPALINOWY Ø 60/100 WYPROWADZONY PRZEZ ISTNIEJĄCY PRZEWÓD KOMINOWY PONAD DACH - PO OCZYSZCZENIU I UDROŻNIENIU PRZEWODU

- 4 PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ SPIRO Ø 150/225 mm, WYPROWADZONY PRZEZ ŚCIANĘ ZEWNĘTRZĄ PONAD DACH ZE SKRAPLACZEM ORAZ OCIEPLANY NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU
- 5 PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ WYWIEWNEJ SPRO min. Ø 125 WYPROWADZONY PRZEZ STROP PONAD DACH, OCIEPLANY NA WYSOKOŚCI NIEOGRZEWANEGO PODDASZA Ø 125/225 ZE SKRAPLACZEM
- 6 ISTNIEJĄCY PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ WYWIEWNEJ min. 14 x 14 cm WYPROWADZONY PONAD DACH - DO OCZYSZCZENIA

- 7 ISTNIEJĄCA KUCHENKA GAZOWA KG-4 8 kW DO PODŁĄCZENIA ORAZ ZMIANY DYSZ GAZOWYCH
- 8 ISTNIEJĄCA SZAFKA PRZYLĄCZENIOWA DO WYMIANY NA SZAFKĘ Z PUNKTEM REDUKCYJNO-POMIAROWYM Z REDUKTOREM CIŚNIENIA Q=10 m<sup>3</sup>/h ORAZ 3 x GAZOMIERZ G4
- 9 OTWÓR NAWIEWNY W DRZWIACH O POW min. 220 cm<sup>2</sup> - KRATKA NAWIEWNA NA WYSOKOŚCI max. 30 cm OD POSADZKI

INSTALACJA GAZOWA STAŁ Ø 25 mm  
dopuszczalne Cu 22 mm wewnątrz lokali  
RURA OSŁONOWA STAŁ Ø 40



OZNACZENIA:

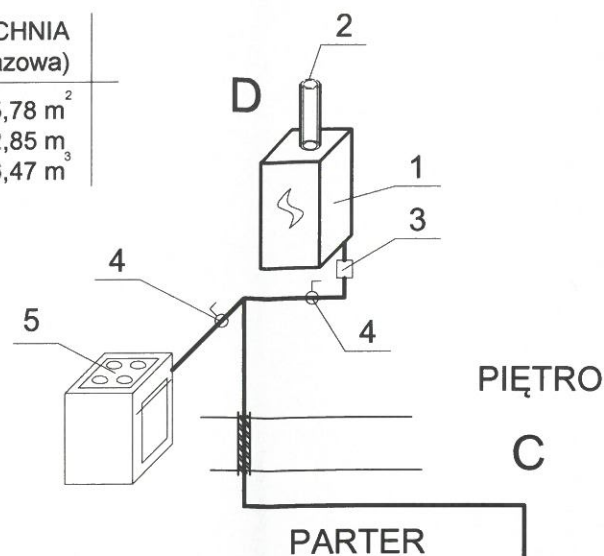
- 1 PROJEKTOWANY GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY VISSMANN VITODENS 050-W (25 kW) 2-F LUB RÓWNOWAŻNY
  - 2 PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWIETRZNO-SPALINOWY Ø 60/100 WYPROWADZONY PRZEZ STROP PONAD DACH
  - 3 PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWIETRZNO-SPALINOWY Ø 60/100 WYPROWADZONY PRZEZ ISTNIEJĄCY PRZEWÓD KOMINOWY PONAD DACH - PO OCZYSZCZENIU I UDROŻNIENIU PRZEWODU
  - 4 PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ SPIRO Ø 150/225 mm, WYPROWADZONY PRZEZ ŚCIANĘ ZEWNĘTRZNĄ PONAD DACH ZE SKRAPLACZEM ORAZ OCIEPLANY NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU
  - 5 PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ WYWIEWNEJ SPRO min. Ø 125 WYPROWADZONY PRZEZ STROP PONAD DACH, OCIEPLANY NA WYSOKOŚCI NIEOGRZEWANEGO PODDASZA Ø 125/225 ZE SKRAPLACZEM
  - 6 ISTNIEJĄCY PRZEWÓD WENTYLACJI GRAWITACYJNEJ WYWIEWNEJ min. 14 x 14 cm WYPROWADZONY PONAD DACH - DO OCZYSZCZENIA
  - 7 ISTNIEJĄCA KUCHENKA GAZOWA KG-4 8 kW DO PODŁĄCZENIA ORAZ ZMIANY DYSZ GAZOWYCH
  - 8 NAWIEWNIK HIGROSTEROWANY W RAMIE OKIENNEJ V=30 m3/h
  - 9 OBUDOWA Z PŁYTY GK - 6 m2
- INSTALACJA GAZOWA STAL Ø 25 mm dopuszczalne Cu 22 mm wewnątrz lokali
- //// RURA OSŁONOWA STAL Ø 40

>>INŻPROJEKT<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 05.10.2022
		Skala: 1:50
		Nr arch. 4-57/22
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rzut piętra - instalacja gazowa	Rys. nr 4



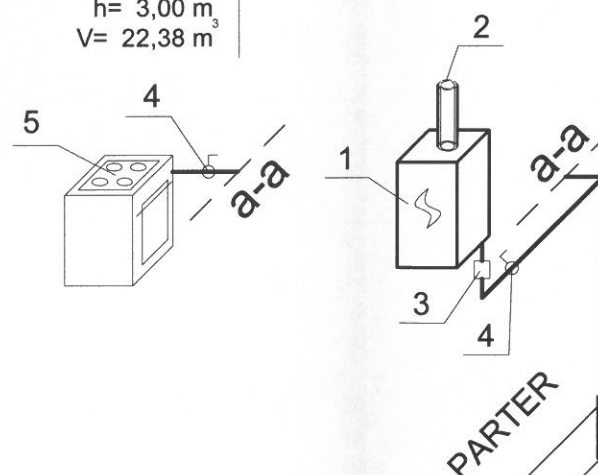
LOKAL NR 3 - KUCHNIA  
(kotłownia gazowa)

F= 5,78 m<sup>2</sup>  
h= 2,85 m<sup>3</sup>  
V= 16,47 m<sup>3</sup>



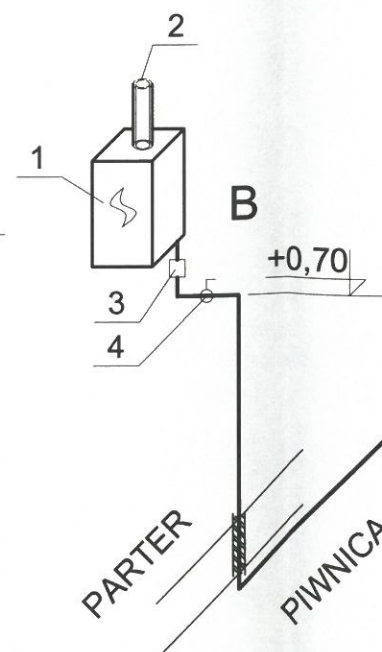
LOKAL NR 2 - KUCHNIA  
(kotłownia gazowa)

F= 7,46 m<sup>2</sup>  
h= 3,00 m<sup>3</sup>  
V= 22,38 m<sup>3</sup>



LOKAL NR 1 - WC  
(kotłownia gazowa)

F= 2,83 m<sup>2</sup>  
h= 3,00 m<sup>3</sup>  
V= 8,49 m<sup>3</sup>



OZNACZENIA:

- PROJEKTOWANY GAZOWY KOCIOŁ KONDENSACYJNY  
VIESSMANN VITODENS 050-W (25 kW) 2-F LUB RÓWNOWAŻNY
- PROJEKTOWANY PRZEWÓD POWIETRZNO-SPALINOWY Ø 80/100  
WYPROWADZONY PONAD DACH
- FILTR GAZU Ø 20
- ZAWÓR ODCINAJĄCY DO GAZU
- KUCHENKA GAZOWA 8 kW
- ISTNIEJĄCA SZAFKA PRZYŁĄCZENIOWA DO WYMIANY NA SZAFKĘ  
Z PUNKTEM RED.-POM. Q=10 m<sup>3</sup>/h Z REDUKTORE I 3 x GAZOMIERZ G4

- INSTALACJA GAZOWA STAL Ø 25 - LIB / I Cu Ø 22 mm W LOKALACH
- - - ISTNIEJĄCE PRZYŁĄCZE GAZU PE Ø 32 / STAL Ø 25
- /// RURA OSŁONOWA STAL Ø 40 mm
- A B PION INSTALACJI GAZOWEJ

PIWNICA - LOKAL NR 3

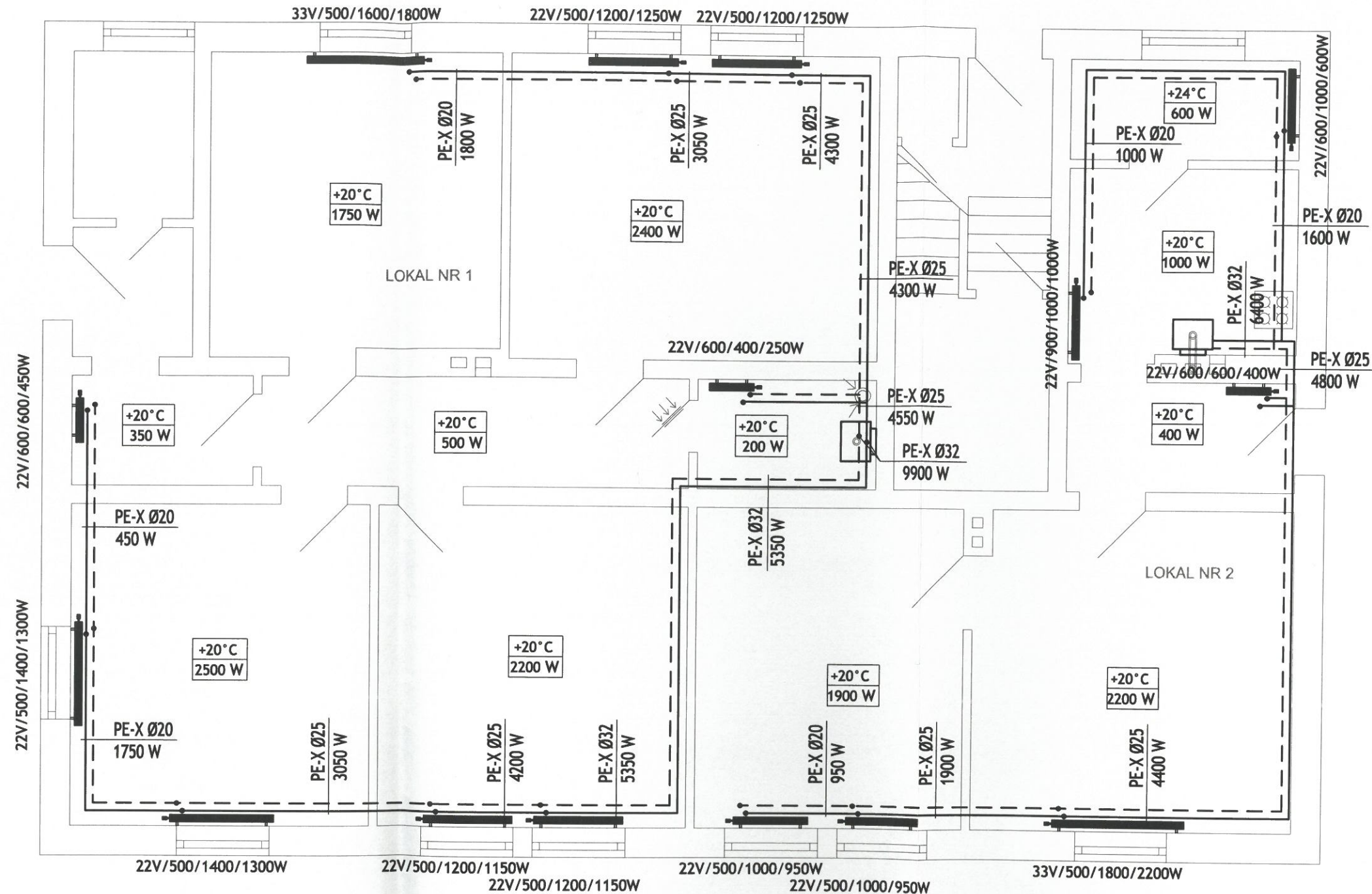
istn. przyłącze  
PE Ø 32  
min. 0,5 m

>>INŻPROJEKT<<

PRACOWNIA PROJEKTOWA  
Tomasz Przewoźny

Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: 1:50
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	Nr arch. 4-57/22
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Aksonometria instalacji gazowej	Rys. nr 5

## PARTER



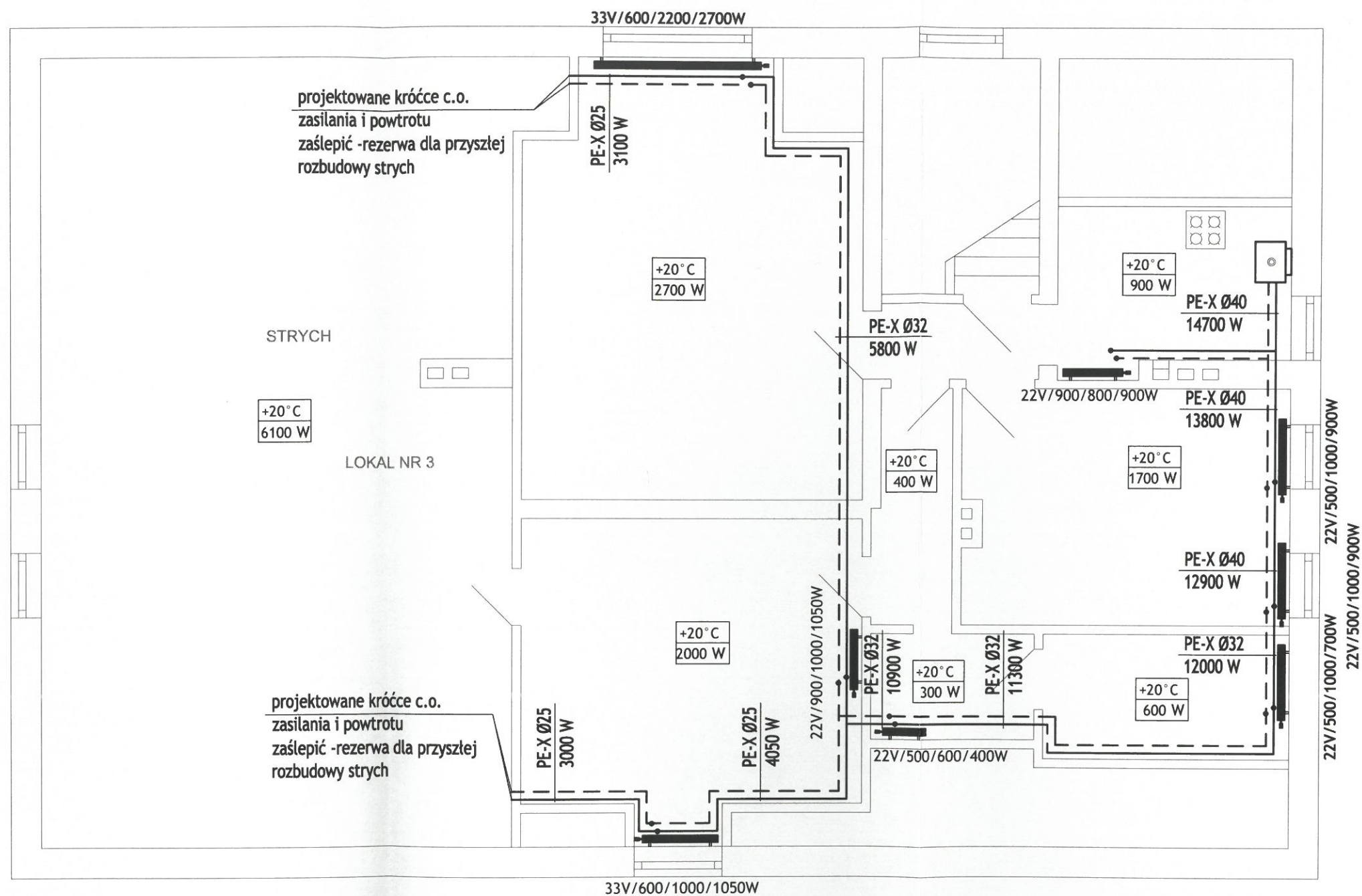
&gt;&gt;INŻPROJEKT&lt;&lt;

PRACOWNIA PROJEKTOWA  
Tomasz Przewoźny

Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: 1:75
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	Nr arch. 4-57/22
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rzut parteru - instalacja c. o.	Rys. nr 6



## PIĘTRO

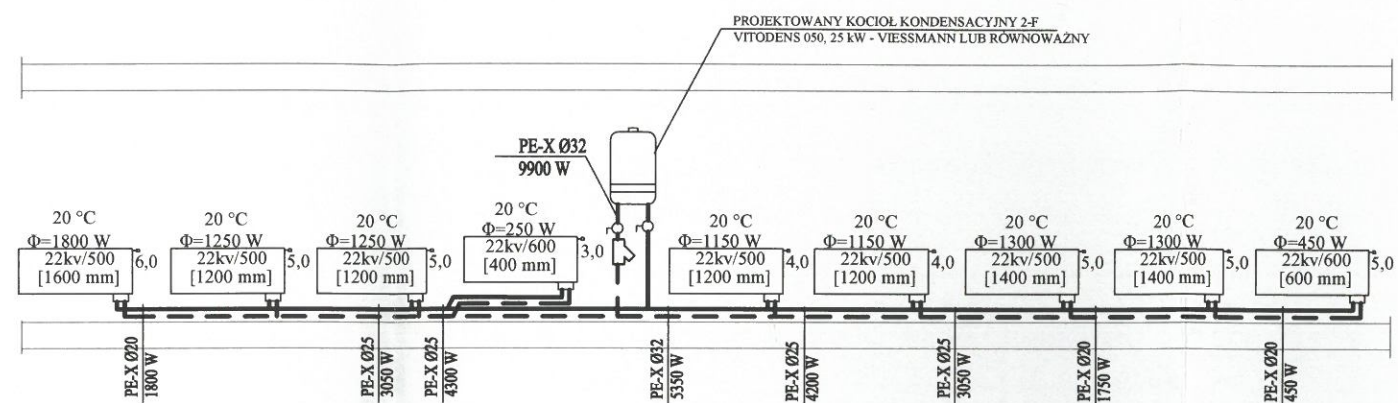


- INSTALACJA ZASILANIA GRZEJNIKÓW - 70/50°C  
 - - - - - INSTALACJA POWROTU Z GRZEJNIKÓW - 70/50°C  
 22V/600/600/400W TYP GRZEJNIKA PŁYTOWEGO  
 +20°C TEMPERATURA WEWNĘTRZNA POMIESZCZENIA  
 1000 W ZAPOTRZEBOWANIE CIPEŁA  
 ■ GRZEJNIK PŁYTOWY


## &gt;&gt;INŻPROJEKT&lt;&lt;

 PRACOWNIA PROJEKTOWA  
 Tomasz Przewoźny

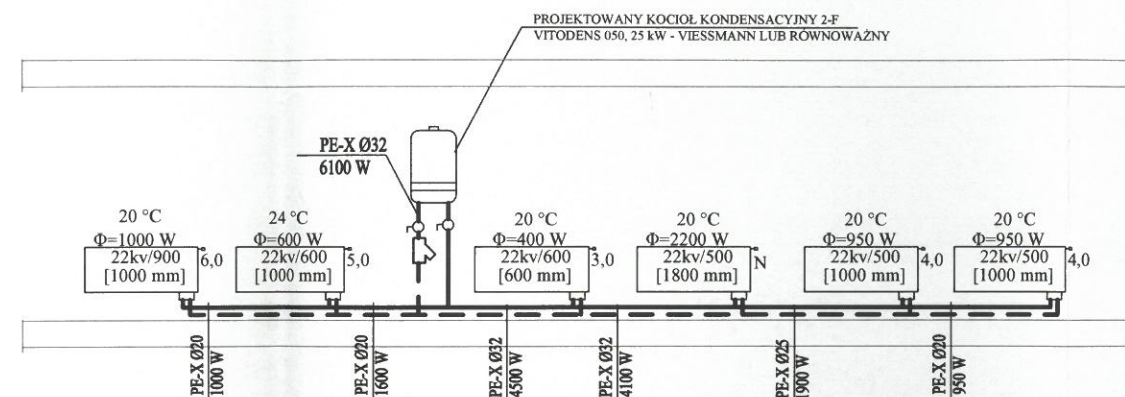
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: 1:75
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	Nr arch. 4-57/22
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rzut piętra - instalacja c. o.	Rys. nr 7



- INSTALACJA ZASILANIA GRZEJNIKÓW - 70/50°C
- - - - - INSTALACJA POWROTU Z GRZEJNIKÓW - 70/50°C
- 22V/600/600/400W TYP GRZEJNIKA PŁYTOWEGO
- +20°C TEMPERATURA WEWNĘTRZNA POMIESZCZENIA
- 1000 W ZAPOTRZEBOWANIE CIPEŁA
- GRZEJNIK PŁYTOWY

>>INŻPROJEKT<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: ----
		Nr arch. 4-57/22
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rozwinięcie instalacji c. o. - lokal nr 1	Rys. nr 8

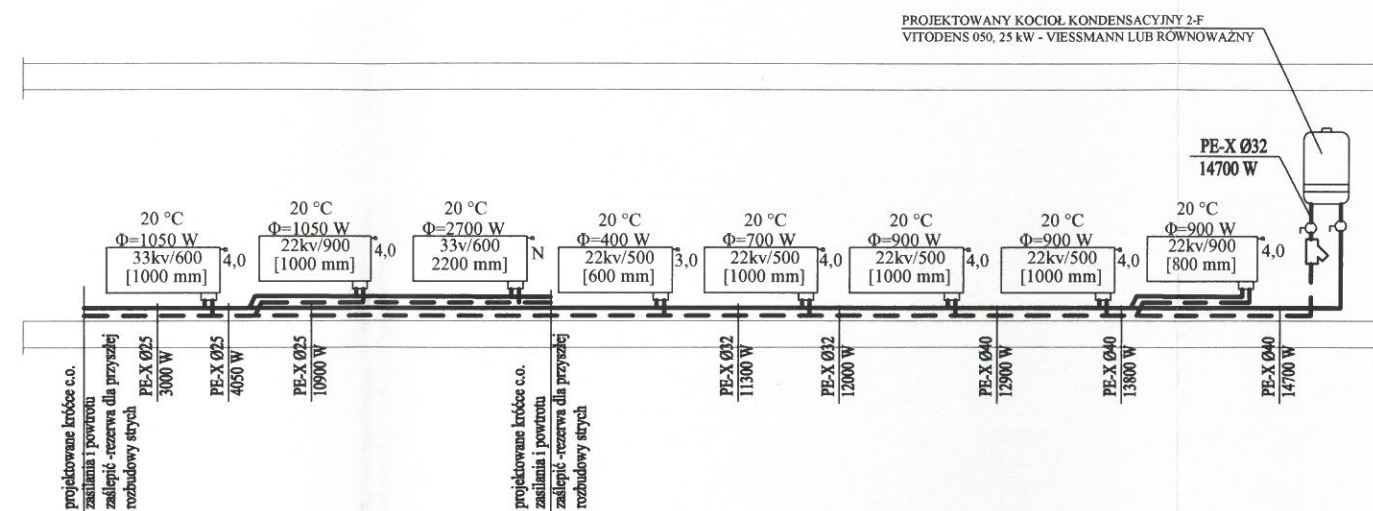




- INSTALACJA ZASILANIA GRZEJNIKÓW - 70/50°C
- INSTALACJA POWROTU Z GRZEJNIKÓW - 70/50°C
- 22V/600/600/400W** TYP GRZEJNIKA PŁYTOWEGO
- +20°C** TEMPERATURA WEWNĘTRZNA POMIESZCZENIA
- 1000 W** ZAPOTRZEBOWANIE CIPEŁA
- GRZEJNIK PŁYTOWY

>>INŻPROJEKT<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: ----
		Nr arch. 4-57/22
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rozwinięcie instalacji c. o. - lokal nr 2	Rys. nr 9





>>INŻPROJEKT<< PRACOWNIA PROJEKTOWA Tomasz Przewoźny		
Obiekt / nazwa opracowania:	Budowa instalacji gazowej i centralnego ogrzewania dla budynku mieszkalno użytkowy w Szamocinie przy ul. Marcinkowskiego 49.	
Zamawiający:	Powiat Chodzieski ul. Wiosny Ludów 1 64-800 Chodzież	Data: 30.09.2022
		Skala: ----
		Nr arch. 4-57/22
Projektant:	mgr inż. Tomasz Przewoźny upr. nr WKP/0149/PWOS/04	
Sprawdzający:		
Tytuł rysunku:	Rozwinięcie instalacji c. o. - lokal nr 3	
		Rys. nr 10