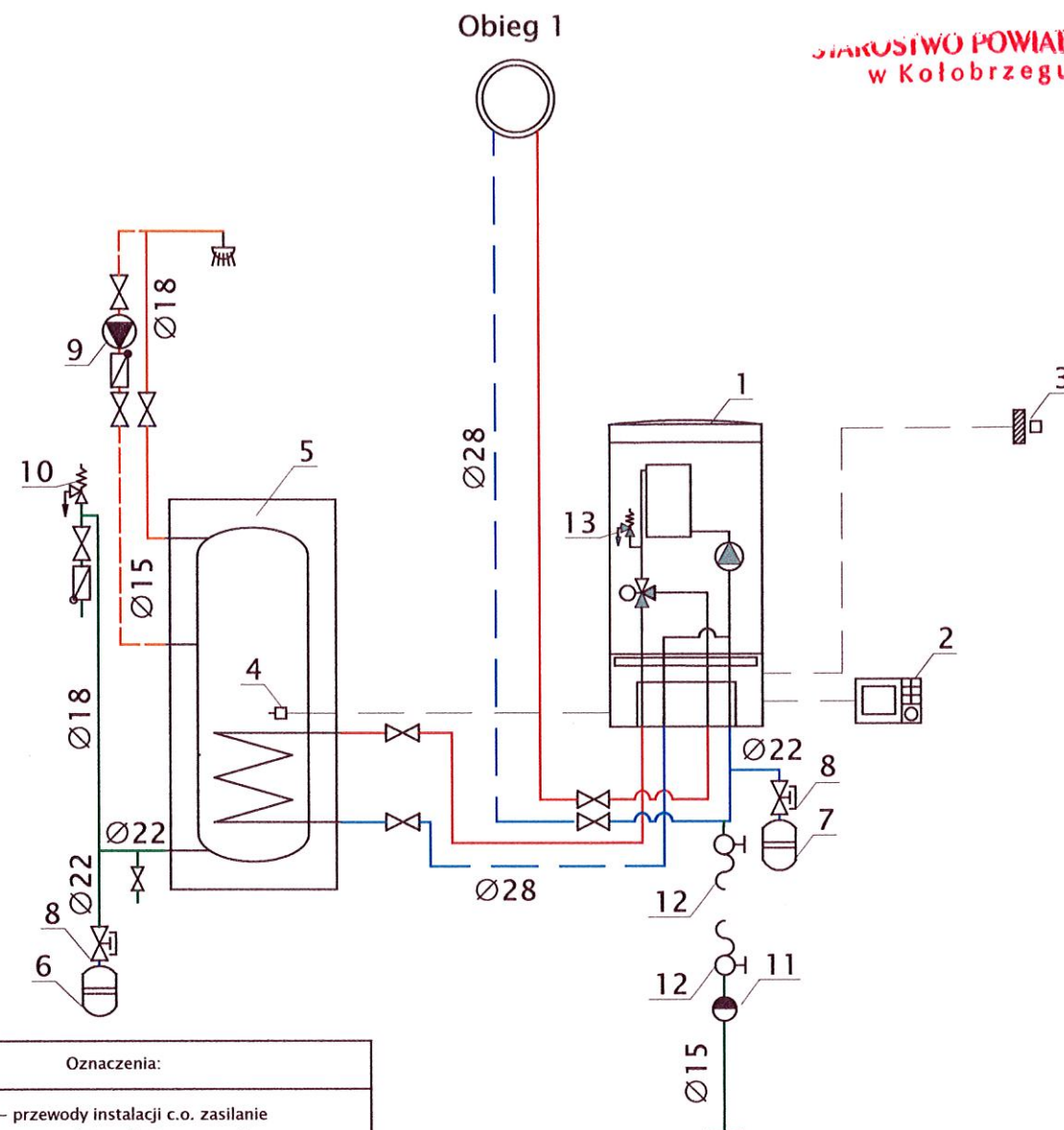


Oznaczenia:	
—	- przewody instalacji c.o. zasilanie
—	- przewody instalacji c.o. powrót
Ø16x2,0	- średnica przewodów rur wielowarstwowych PE-RT/Al/PE-HD
Ø28Cu	- średnica przewodów rur miedzianych
<div>3-20°C 1072W</div>	- nr pomieszczenia oraz wymagana temperatura obliczeniowa - moc grzewcza

Projekty budowlane <small>audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie.</small>  SEPBA		mgr inż. Tadeusz Dyrła <small>upr. bud. nr A/PNB/8300/105/8/1 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908</small>		STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ 78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1 OBREB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO		BRANŻA:	SANITARNA
TYTUŁ RYSUNKU:		INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA - ROZWINIĘCIE			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ UPR. NR ZAP/0041/PBS/17	PODPIS		SKALA:	-
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA:	29-12-2017		
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16	PODPIS		NR RYS.	S6
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA:	29-12-2017		



Oznaczenia:

- przewody instalacji c.o. zasilanie
- przewody instalacji c.o. powrót
- przewody instalacji ciepłej wody użytkowej
- przewody instalacji cyrkulacji ciepłej wody użytkowej
- przewody instalacji wody zimnej
- Obieg 1 — obieg grzewczy grzejnikowy
- Ø15 — opis średnic rur miedzianych
- zawory kulowe odcinające
- zawory zwrotne

Zestawienie urządzeń

- 1 - kocioł gazowy kondensacyjny c.o./c.w.u. o mocy 24kW,
- 2 - sterownik kotła pogodowy z wyświetlaczem LSD
- 3 - czujnik tem. zewnętrznej
- 4 - czujnik temp. cwu
- 5 - wymiennik cwu stojący o poj. 96 dm³
- 6 - naczynie przeponowe do cwu o poj. 8 dm³
- 7 - naczynie przeponowe do c.o. o poj. 12 dm³
- 8 - złącze odcinające do naczynia przeponowego 3/4 "
- 9 - pompa cyrkulacji cwu Q=0.2m³/h, H=1,0m 230V 50HZ
- 10 - zawór bezpieczeństwa cwu 1/2" 6 bar
- 11 - Izator przepływów zwrotnych CA - 1/2"
- 12 - zawór ze złączką do węża
- 13 - zawór bezpieczeństwa c.o. 1/2" 3 bary

Projekty budowlane
audyty i świadectwa energetyczne
pozwolenia na budowę i użytkowanie



mgr inż. Tadeusz Dyrła
upr bud. nr A/PNB/8300/105/81
78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C
tel. 694 721 908

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA:

SANITARNA

NAZWA I ADRES OBIEKTU
BUDOWLANEGO:

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ
78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1
OBREB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO

TYTUŁ RYSUNKU:

INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA
SCHEMAT INSTALACJI GRZEWczej

PROJEKTANT:

MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ
UPR. NR ZAP/0041/PBS/17

PODPIS

Wojtowicz

SKALA:

-

SPECJALNOŚĆ:

Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.

DATA: 29-12-2017

SPRAWDZIŁ:

MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK
UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16

PODPIS

Nogajczyk

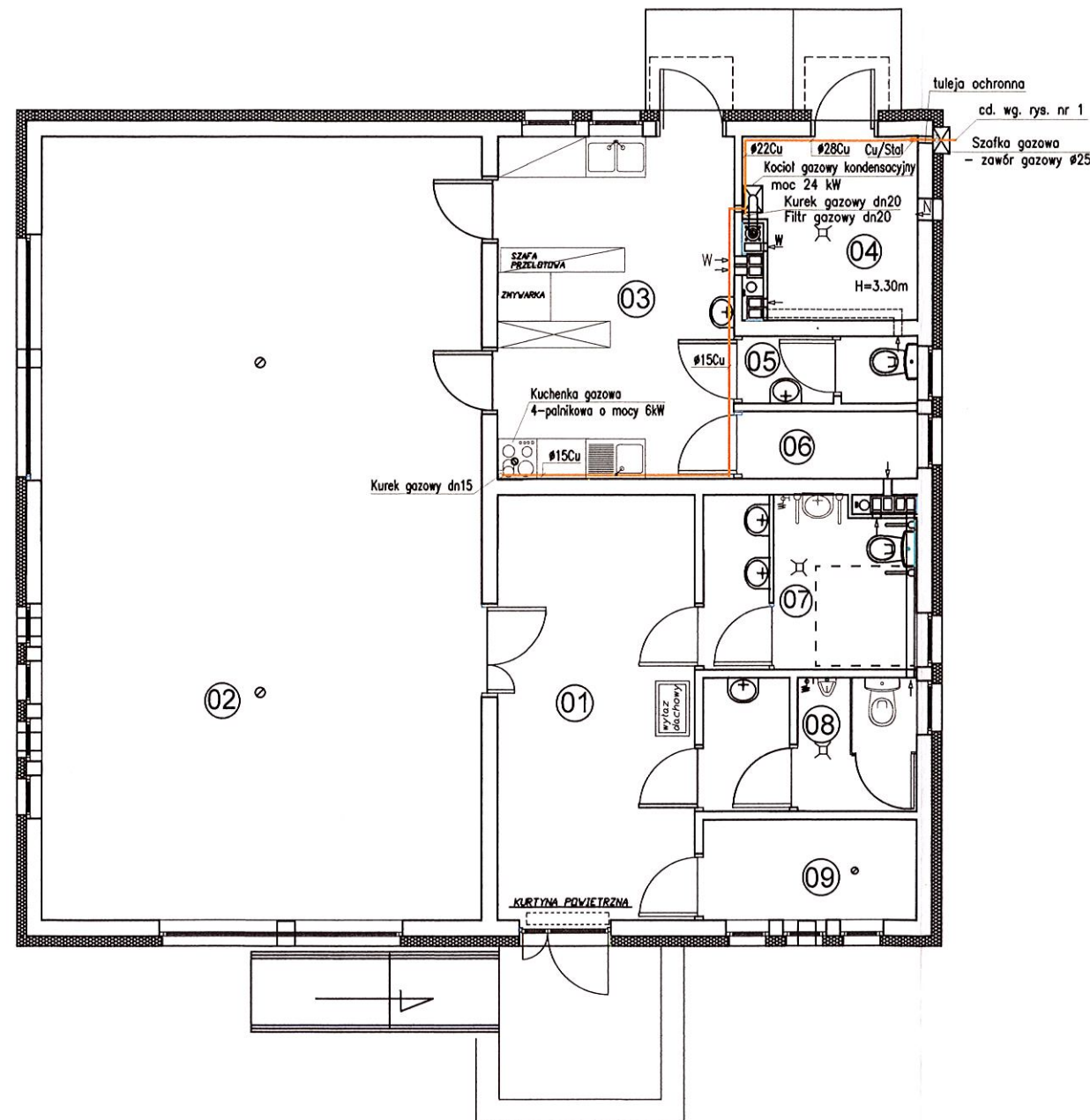
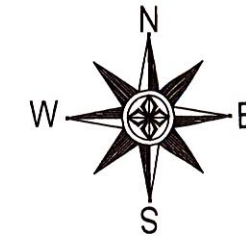
NR RYS.

S7

SPECJALNOŚĆ:

Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.

DATA: 29-12-2017

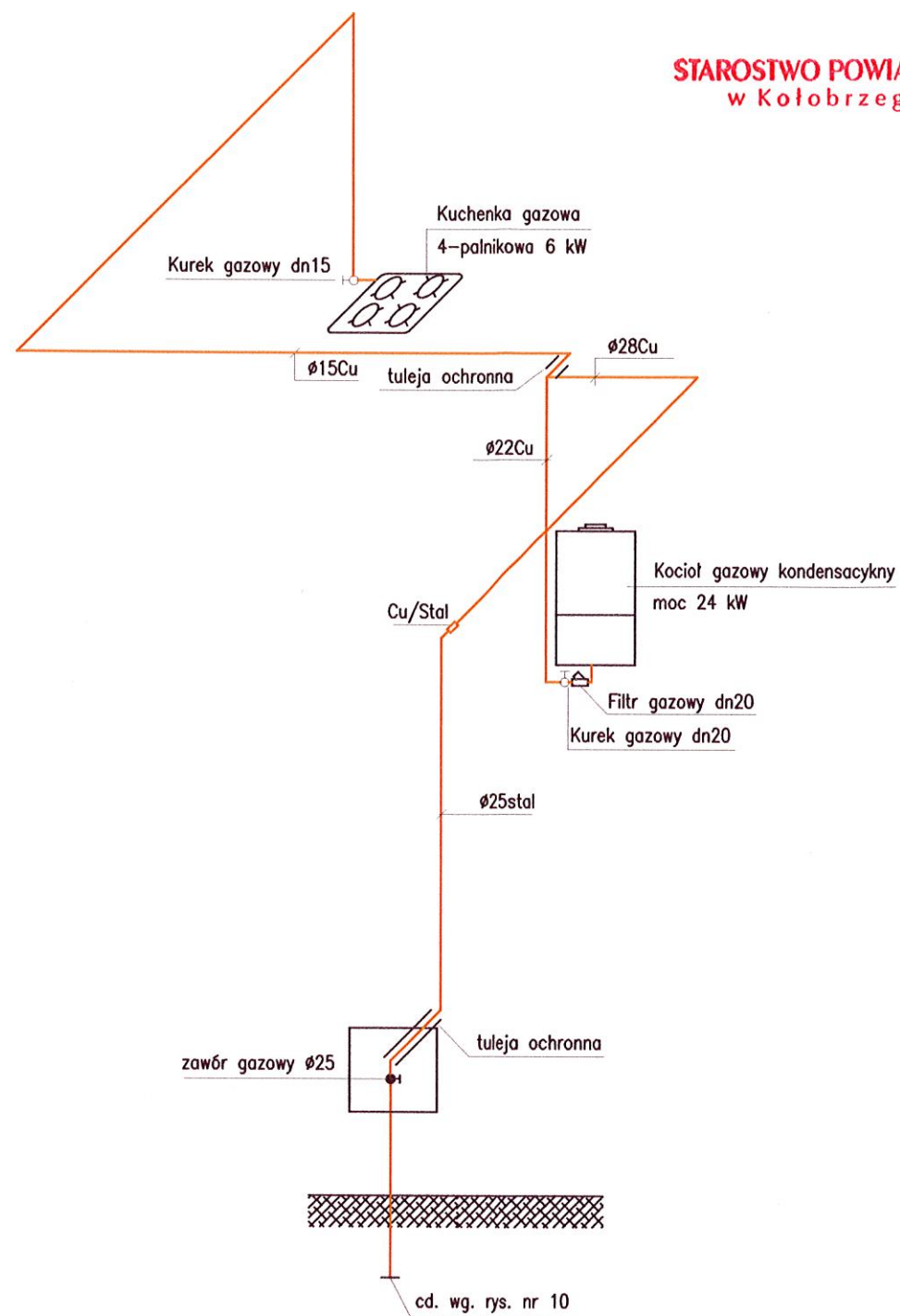





Nr	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. użytk. m ²
01	HALL	gres	19,23
02	SALA SPOTKAŃ	gres	78,51
03	POMIESZCZENIE KATERINGOWE	gres	18,45
04	KOTŁOWNIA	gres	7,31
05	WC DO KATERINGU	gres	2,68
06	POMIESZCZENIE GOSPODARCZE	gres	2,68
07	WC DAMSKIE I NIEPRAWNYCH	gres	8,49
08	WC MĘSKIE	gres	6,49
09	SZATNIA	gres	4,88
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA		SUMA -	148,72m ²

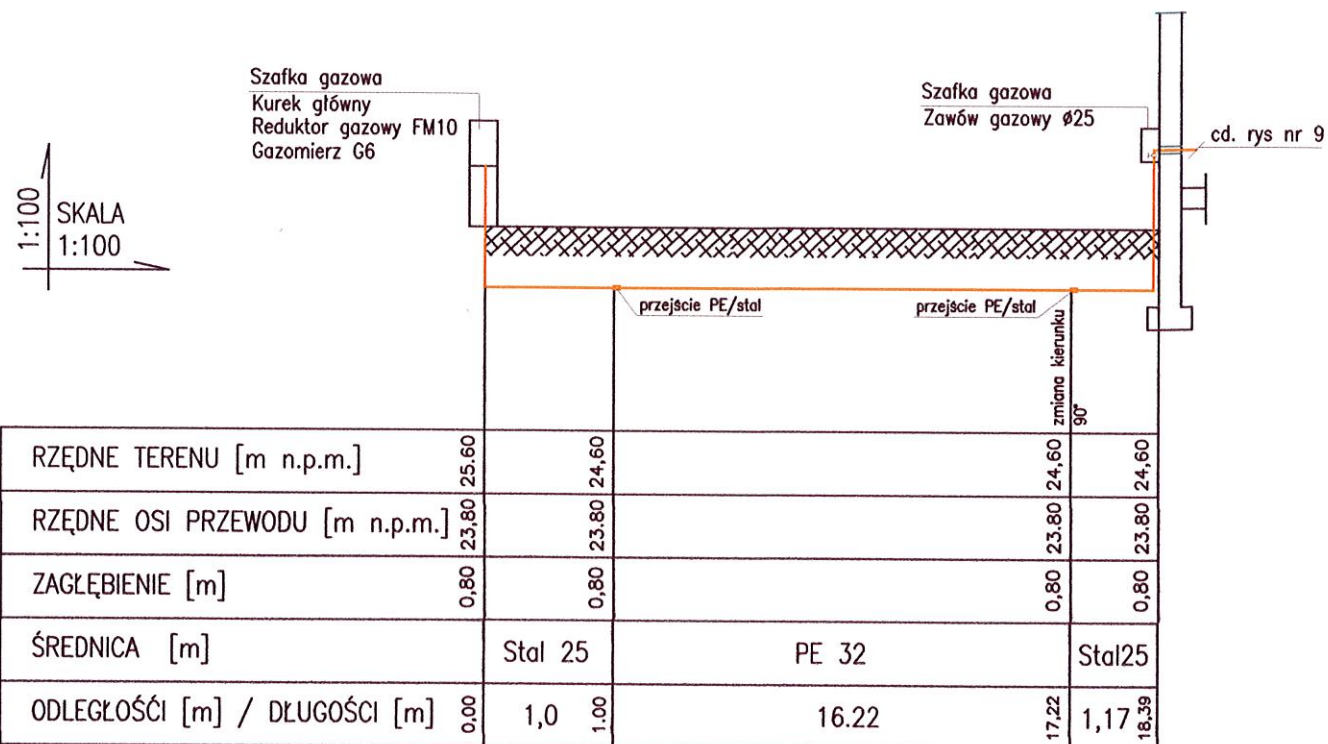
POWIERZCHNIA ZABUDOWY budynku - 176,33m²
KUBATURA BUDYNKU - 987m³

Projekty budowlane audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie 		mgr inż. Tadeusz Dyrla upr. bud. nr A/PNB/8300/105/81 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908		STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK ŚWIECICY WIEJSKIEJ 78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1 OBRĘB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO			
TYTUŁ RYSUNKU:		INSTALACJA GAZOWA - RZUT PARTERU			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ UPR. NR ZAP/0041/PBS/17	PODPIS 		SKALA: 1:100	
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA: 29-12-2017			
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16	PODPIS 		NR RYS. S8	
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA: 29-12-2017			

**STAROSTWO POWIATOWE
w Kołobrzegu**



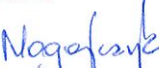


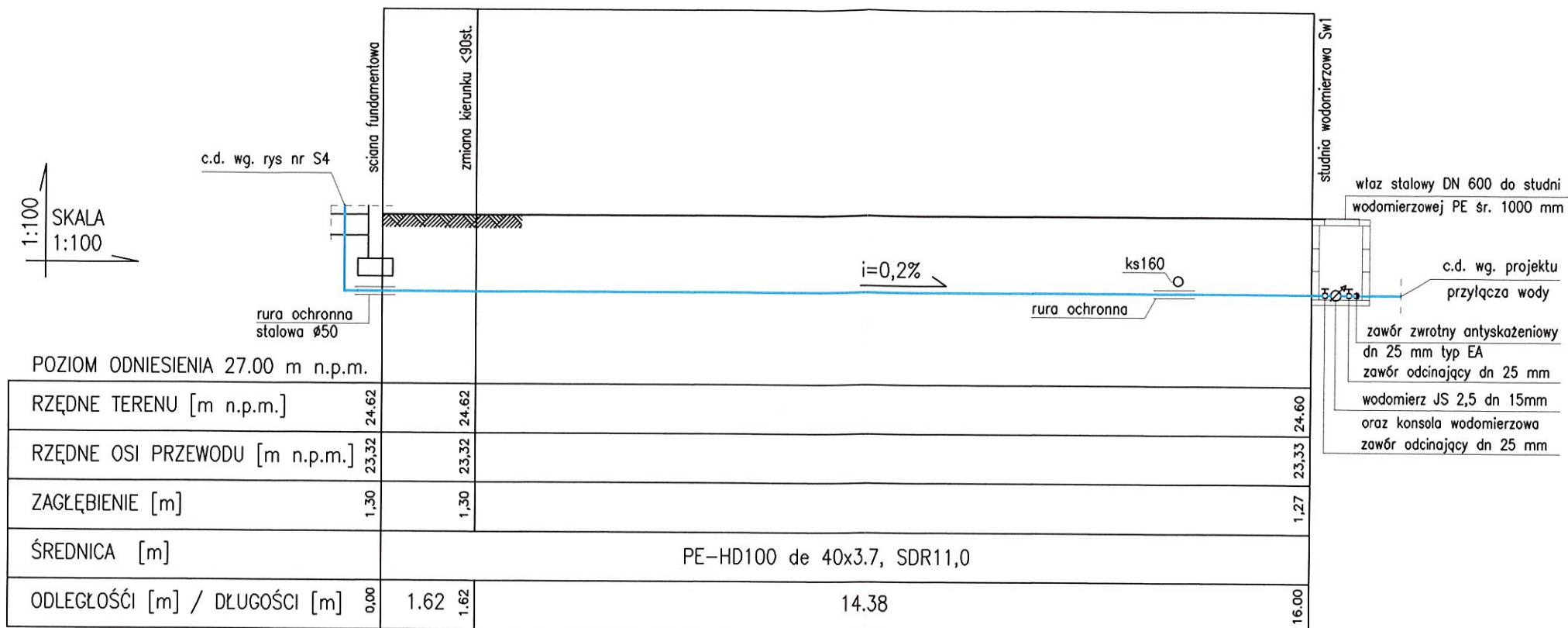
Projekty budowlane <small>audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie</small> 		mgr inż. Tadeusz Dyrla <small>upr. bud. nr A/PNB/8300/105/81 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908</small>		STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
				BRANŻA:	SANITARNA
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ 78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1 OBRĘB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO			
TYTUŁ RYSUNKU:		INSTALACJA GAZOWA -AKSONOMETRIA			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ UPR. NR ZAP/0041/PBS/17	PODPIS	 DATA: 29-12-2017		
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan				
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16	PODPIS	 DATA: 29-12-2017		
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan				
				SKALA:	1:50
				NR RYS.	S9



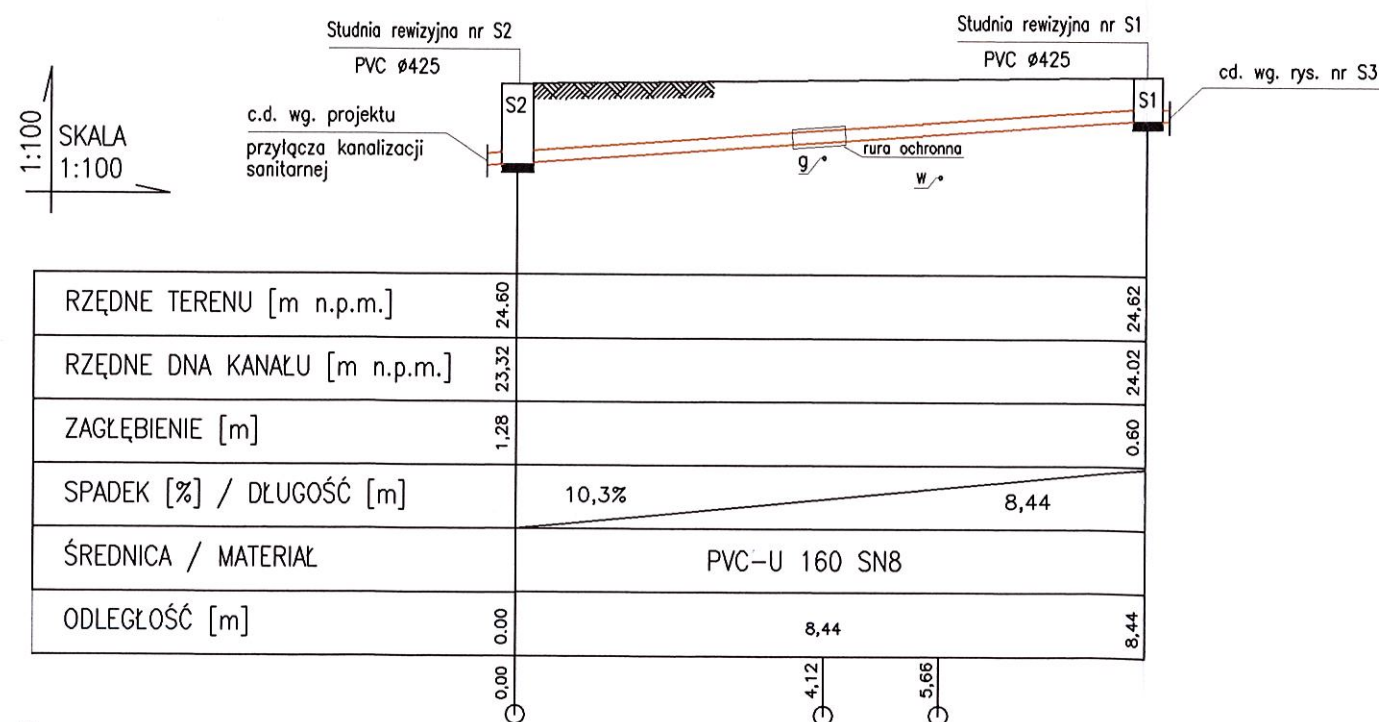
Uwaga!!!
Wszelkie wymiary bezwzględnie sprawdzić na budowie!!!

STAROSTWO POWIATOWE
w Kołobrzegu

Projekty budowlane audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie 		mgr inż. Tadeusz Dyrła upr. bud. nr A/PNB/8300/105/81 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908		STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
				BRANŻA:	SANITARNA
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ 78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1 OBRĘB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO			
TYTUŁ RYSUNKU:		INSTALACJA GAZOWA - PROFIL PODŁUŻNY			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ UPR. NR ZAP/0041/PBS/17	PODPIS	 DATA: 29-12-2017		
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.				
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16	PODPIS	 DATA: 29-12-2017		
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.				
				SKALA:	1:100
				NR RYS.	S10



Uwaga!!!
Wszelkie wymiary bezwzględnie sprawdzić na budowie!!!



Uwaga!!!
Wszelkie wymiary bezwzględnie sprawdzić na budowie!!!

STAROSTWO POWIATOWE
w Kołobrzegu

Projekty budowlane <small>audyty i świadectwa energetyczne pozwolenia na budowę i użytkowanie</small>		mgr inż. Tadeusz Dyrła <small>upr. bud. nr A/PNB/8300/105/8/1 78-100 Kołobrzeg ul. Okopowa 10C tel. 694 721 908</small>		STADIUM:	PROJEKT BUDOWLANY
				BRANŻA:	SANITARNA
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ 78-133 SKOCZÓW, GMINA DYGOWO DZ. NR 104/1 OBRĘB SKOCZÓW, JEDN. EWID. GMINA DYGOWO			
TYTUŁ RYSUNKU:		INSTALACJA WODY ZIMNEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ - PROFIL PODŁUŻNY			
PROJEKTANT:	MGR INŻ. ŁUKASZ WÓJTOWICZ UPR. NR ZAP/0041/PBS/17	PODPIS		SKALA:	1:100
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA:	29-12-2017		
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. PIOTR NOGAJCZYK UPR. NR ZAP/0148/PWBS/16	PODPIS		NR RYS.	S11
SPECJALNOŚĆ:	Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych i wod-kan.	DATA:	29-12-2017		