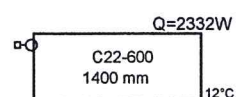


UWAGA:
WSZYSTKIE PRZEWODY IZOLOWAĆ ZGODNIE
Z OBOWIĄZUJĄCYMI WARUNKAMI TECHNICZNYMI

LEGENDA:

— Rura grzewcza Cu - zasilanie
- - - Rura grzewcza Cu - powrót

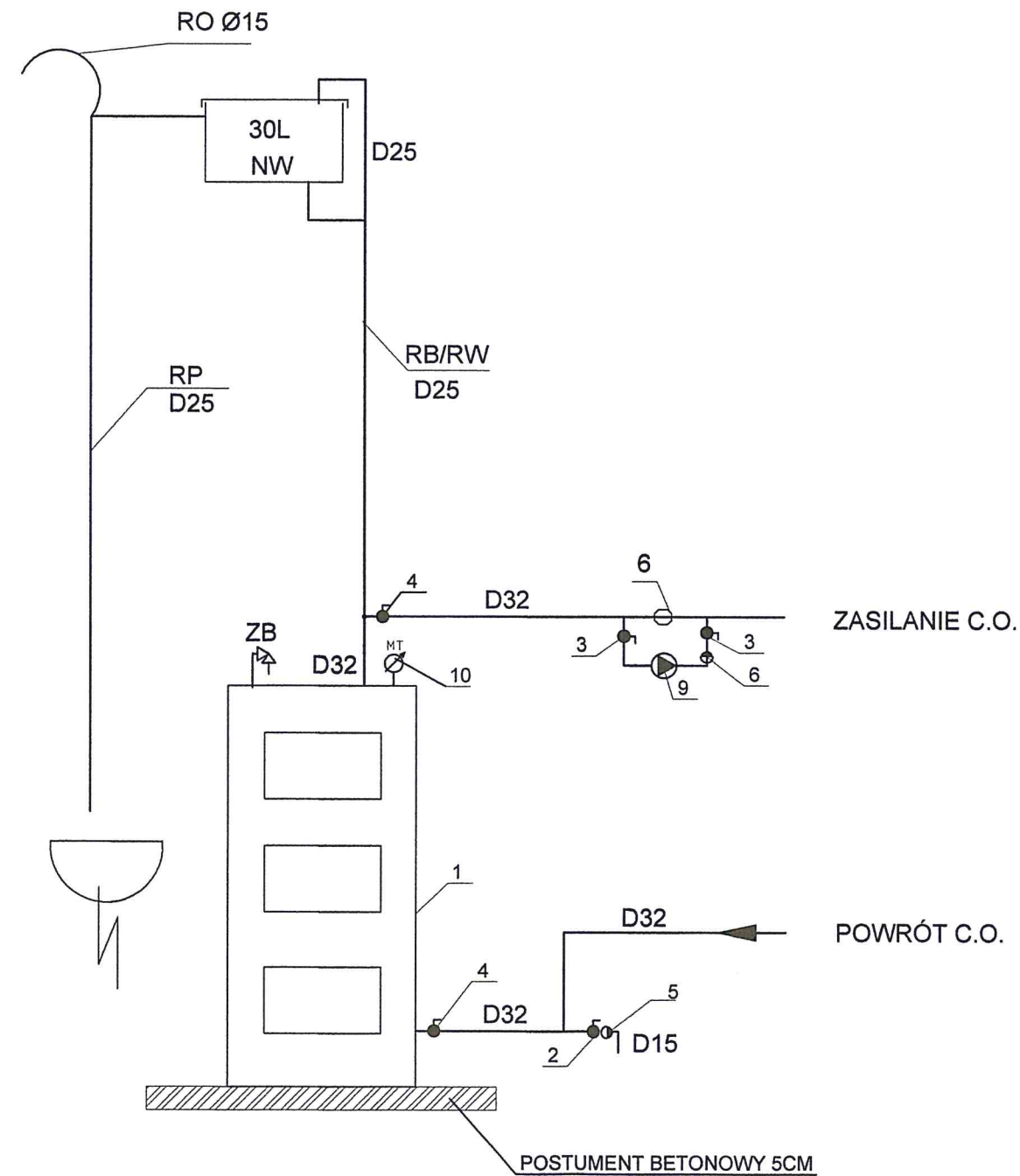
grzejnik dwupłytowy



zawór grzejnikowy bez głowicy termostaticznej

TEMAT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ W OSINIE WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUK.		
OBIEKT:	ŚWIE TLICA WIEJSKA		
ADRES:	DZ. NR 30/2 OBR. OSINA, GMINA BARLINEK		
BRANŻA:	SANITARNA/ PROJEKT		
PROJEKTANT:	TECH. MAREK SKIERSKI, UPR. 148/A/87/Gw		
SPRAWDZIŁ:			
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. EDWARD HOŁOWCZAK		
DATA:	10.2016	SKALA:	RYSUNEK:
		1:50	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O.
			NR RYS: 2

SCHEMAT KOTŁOWNI

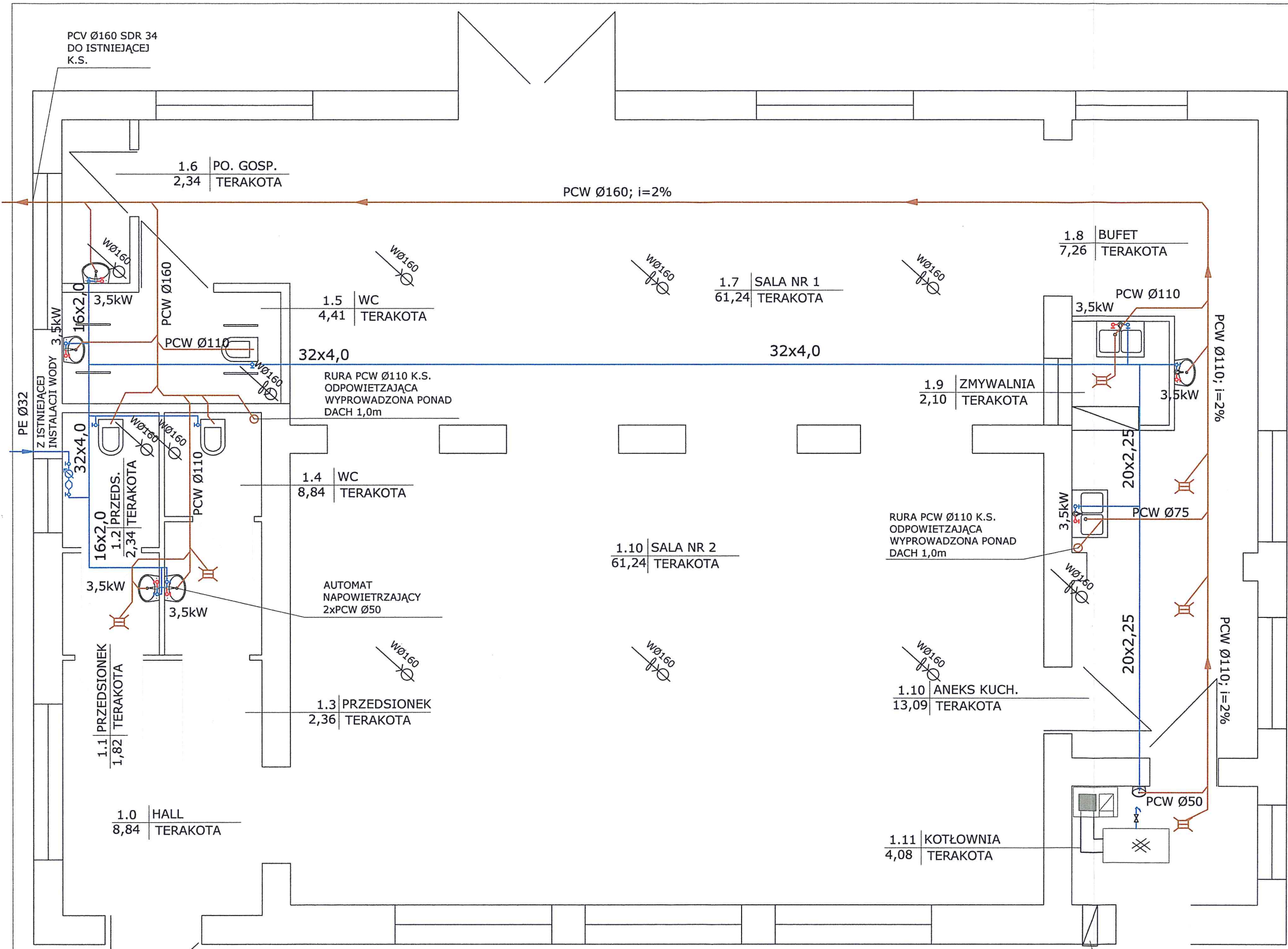


LEGENDA:

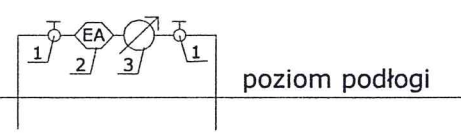
RB-RURA BEZPIECZEŃSTWA
RO-RURA ODPOWIEDZAJĄCA
RP-RURA PRZEWODOWA
NW-NACZYNIĘ WZBIORCZE
ZB-ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA

1-KOCIOŁ 20kW
2-ZAWÓR ODCINAJĄCY Ø15
3-ZAWÓR ODCINAJĄCY Ø25
4-ZAWÓR ODCINAJĄCY Ø32
5-ZAWÓR ZWROTNY Ø15
6-ZAWÓR ZWROTNY Ø25
7-ZAWÓR RÓŻNICOWY Ø32
8-ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA 3/4 "
9-POMPA OBIEGOWA 25/40-180
10-MANOMETR TERMOMETR

TEMAT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA ŚWIE TLICY WIEJSKIEJ W OSINIE WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUK.		
OBIEKT:	ŚWIE TLICA WIEJSKA		
ADRES:	DZ. NR 30/2 OBR. OSINA, GMINA BARLINEK		
BRANŻA:	SANITARNA/ PROJEKT		
PROJEKTANT:	TECH. MAREK SKIERSKI, UPR. 148/A/87/Gw		
SPRAWDZIŁ:			
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. EDWARD HOŁOWCZAK		
DATA:	10.2016	SKALA: 1:50	RYSUNEK: SCHEMAT KOTŁOWNI
			NR RYS: 3



ZESTAW WODOMIERZOWY:
1) zawór ocinający Ø25-2szt.
2) zawór antyskażeniowy EA Ø25
3) wodomierz Ø15; JS/qn=1.6



Ø160
k.s.Ø110
z.w.16x2,0

LEGENDA:
kanal wentylacyjny termoizolowany MKD Ø160/210; L=2,5m
projektowana kanalizacja sanitarna
projektowana instalacja wody

Nawiew typu "Z" 14x14cm
sprowadzony 30cm
nad posadzką

TEMAT:	ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W OSINIE WRAZ Z TOWARZYSZĄCĄ INFRASTRUK.
OBIEKT:	ŚWIETLICA WIEJSKA
ADRES:	DZ. NR 30/2 OBR. OSINA, GMINA BARLINEK
PRANZA:	SANITARNA/PROJEKT
PROJEKTANT:	TECH. MAREK SKIERSKI, UPR. 148/A/87/Gw
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. EDWARD HOŁOWCZAK
DATA:	10.2016
SKALA:	RYSUNEK: RZUT PARTERU 1:50 INSTALACJE K.S., ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY
	NR RYS: 4