

OD : Dział Inwestycji i Remontów PG NR TELEFONU:058 347 21 41 23 MAR. 2010 11:37 P1



Uwagi:

1. Integralną częścią „Warunków przyłączenia” są załączniki.

Termin ważności „Warunków przyłączenia”:

„Warunki przyłączenia” są ważne dwa lata licząc od daty ich wystawienia.

Warunki opracował/a

Lucyna Fas  
SPECJALISTA  
DS. WARUNKÓW TECHNICZNYCH  
Lucyna Fas

DYREKTOR DS. HANDLOWYCH  
PROKURENT

Anna Jakób

KIEROWNIK DZIAŁU  
PLANOWANIA I PRZYGOTOWANIA INWESTYCJI

Adam Bańczyk

Przedstawiciele GPEC sp. z o.o.

W.T. Nr 38/2010

Załączniki:

Załącznik nr 1 – szkic sytuacyjny

Załącznik nr 2 do Warunków przyłączenia węzłów cieplnych do sieci ciepłowniczej – standardowe wytyczne dla

k.o.:

HII

W ZGODNOSC  
Z OZONEM

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PIWNICY			
NR	NAZWA POM.	RODZAJ POSADZKI	POW. (m <sup>2</sup> )
-1/1K1	KŁATKA SCHODOWA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	3.4
-1/1K2	KŁATKA SCHODOWA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	13.6
-1/1	WIATROLAP	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	6.9
-1/2	POM. POD WYNAJEM	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	84.4
-1/3a	PRZEDSIÓNEK WC	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.9
-1/3b	WC	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.2
-1/4	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	5.1
-1/5	KOMUNIKACJA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	29.2
-1/6	POM. GOSPODARCZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	5.2
-1/7	POM. SOCJALNE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	5.6
-1/8a	PRZEDSIÓNEK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	4.6
-1/8b	WC	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.2
-1/8c	NATRYSK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	1.7
-1/9a	PRZEDSIÓNEK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	3.0
-1/9b	WC MĘSKIE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.5
-1/10a	PRZEDSIÓNEK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.6
-1/10b	WC DAMSKIE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.2
-1/11	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	37.6
-1/12	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	17.1
-1/13	SALA WIELOFUNKCYJNA Z ANEKSEM KUCHENNYM	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	54.2
-1/14	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	3.6
-1/15	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	9.5
-1/16	POM. TECHNICZNE (E)	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	20.4
-1/17	KOMUNIKACJA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	56.4
-1/18	POM. TECHNICZNE (W)	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	14.9
-1/19	WĘZEL CIEPLNY	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	23.0
-1/20	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	5.0
-1/21a	PRZEDSIÓNEK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.6
-1/21b	WC	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.1
-1/22	POM. POD WYNAJEM	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	43.4
-1/23	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	13.0
-1/24	WIATROLAP	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	6.8
-1/25	POM. POD WYNAJEM	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	84.0
-1/26	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	12.9
-1/27a	PRZEDSIÓNEK	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	3.4
-1/27b	WC	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	2.2
-1/28	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	5.4
-1/29	WIATROLAP	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	13.0
-1/30	POM. POMOCNICZE	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	4.6
-1/31	MAGAZYN CZYSTEJ BIELIZNY	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	28.1
-1/32	MAGAZYN BRUDNEJ BIELIZNY	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	26.2
-1/33	MAGAZYN MEBU	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	31.8
-1/34	MAGAZYN ŚRODKÓW CZYSTOŚCI	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	16.7
-1/35	SUSZARNIA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	35.0
-1/36	PRALNIA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	23.0
-1/37	SALA REKREACYJNA	TARKET SPORTOWY	54.5
-1/38	ROWEROWNIA	GRES ANTYPOŚLIZGOWY	43.5
RAZEM			870.8

**RZUT PIWICY skala 1:100**

POLITECHNIKA GDAŃSKA  
Dział Eksploatacji  
ul. Gabriela Narutowicza 11/12  
80-233 Gdańsk, Wrzeszcz  
tel. 058 347 11 22, fax 058 347 12 78  
NIP 584-020-35-93, REGON 000001620

KIEROWNIK  
Dział Eksploatacji  
mgr inż. Zbigniew Morawski  
05.08.2010

## Legenda:



projektowane grzejniki  
długość grzejnika [mm]  
wysokość grzejnika [mm]  
typ grzejnika

030b +20 °C  
Cwym. 90 W

zapotrzebowanie na moc cieplną,  
temperatura obliczeniowa w pomieszczeniach  
projektowane przewody  
centralnego ogrzewania

### UWAGI:

1. Rozprowadzenie rozdzielczych przewodów poziomych pod stropem wykonać ze spadkiem w kierunku rozdzielaczy c.o..
2. Izolacja przewodów instalacji centralnego ogrzewania zgodnie z opisem technicznym.
3. Na zakończeniu pionów c.o. zastosować odpowietrznik automatyczny.
4. Regulacja i sterowanie instalacją za pomocą zaworów RA-N wyposażonych w głowice termostacyjne RAW 5115 firmy Danfoss.
5. Grzejniki pod oknami montować w osi otworu okiennego.
6. Wysokość montażu grzejników nad posadzką wg wytycznych dostawcy grzejników.
7. Przy grzejnikach łazienkowych stosować zawory termostacyjne kątowno-narzędne.
8. Parametry instalacji Tz=80°C Tp=55°C

### Projekt:

**PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY DOMU  
STUDENCKIEGO NR 3 POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ  
PRZY ul. DO STUDZIENKI 32 W GDAŃSKU**

### Inwestor:

**POLITECHNIKA GDAŃSKA**  
ul. G. NARUTOWICZA 11/12  
80-233 GDAŃSK

### Generalny Projektant

**KENTON**

80-750 Gdańsk, ul. Stągiewna 12/3, tel. +48 58 3051174  
biuro@kenton.pl

PROJEKTANT	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Sławomir Szurman	287/Gd/2002	<i>[Signature]</i>
OPRACOWAŁ		
WERYFIKOWAŁ		
mgr inż. Adam Kujawa	ZGP-III-630/245/78	<i>[Signature]</i>
RYSUJEK:		
RZUT PIWICY		INST. SANIT
SKALA:	DATA	NR ZLECENIA
1:100	06/2010	07/10/2009
		NR:
		<b>C-01</b>

kenton  
arch.