	Wykonujący	Projektant	
Data	2016 r.	2016 r.	P. P. * BIPROMAG -1 Gliwice
Podpis	mgr inż.	mgr inż.	
Nazwisko	Katarzyna Janiec	Janusz Piechowicz	
Nr uprawnień		444/02	
Specjalność		instal. i sieci sanit.	
Format A3+	Inwestor: Gmina Ożarowice ul. Dworcowa 15, 42- 625 Ożarowice	PW	Zastępuje rysunek
Podziałka 1:100	**BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W TĄPKOWICACH PRZY UL. KOPERNIKA GMINA OŻAROWICE** CZĘŚĆ: INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE RZUT NISKIEGO PARTERU - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ		Nr rysunku 409/1/S1-2.0

A

B

C

C

-2,30

-2,30

5,3%

4,4%

projektowany separator tłuszczu

PVCØ160 i=1%

PVCØ200 i=1%

wg odrębnej części opracowania

studzienka rewizyjna kanalizacji sanitarnej

doprowadzić do proj. separatora tłuszczów / kanalizacja technologiczna

doprowadzić do projektowanej studzienki kanalizacji sanitarnej / kanalizacja sanitarna

rura osłonowa DN250, l=800mm

Ø1500mm i=2%

-3,01

-3,01

01 KLATKA SCHODOWA 1 16°C 10,5m²

030 WENTYLATORNIA 16°C

031 DOMOWY MAGAZYN GAZU 16°C 5,4m²

03 MAGAZYN ZIEMNIAKÓW I WARZYW 16°C 18,0m²

04 MAGAZYN ZAKŁADOWY 16°C 29,3m²

05 POMIESZCZENIE SZAT CHŁOPIĘCZYCH - 29,0m²

06 SPRZĘT POŻARNICZY I ŚRODKI CHEMICZNE 16°C 12,5m²

07 OBIERALNIA 20°C 18,1m²

08 PRZYGOTOWALNIA 20°C 28,8m²

09 ŚPIŻARNIA 16°C 6,0m²

02 KOMUNIKACJA ZAPLECZA KUCHNI Z WĄTROBĄPM 16°C 58,6m²

015 POMIESZCZENIE PGM, KONSERWATORA 16°C 38,1m²

028 MAGAZYN 16°C 38,1m²

016 WARSZTAT KONSERWATORA 16°C 60,1m²

028 POMIESZCZENIE PRZEPIERKI 16°C 43,0m²

027 POMIESZCZENIE POMOCNICZE 16°C 43,1m²

026 POMIESZCZENIE POMOCNICZE 16°C 59,8m²

010 KLATKA SCHODOWA 2 16°C 17,0m²

012 POKÓJ PIELĘGNIEK/ KUCHNI Z PRZEDSIONKIEM 20°C 14,2m²

013 POKÓJ PIELĘGNIEK/ SPRZĄTAJĄCEGO Z PRZEDSIONKIEM 20°C 13,2m²

011 WC PERSONELU KUCHNI 20°C 3,3m²

014 WC PERSONELU SPRZĄTAJĄCEGO 20°C 3,4m²

017 PRZEDSIONEK Z PODCIENIEM 20°C 18,0m²

029 KOMUNIKACJA ZAPLECZA 20°C 83,5m²

018 KOTŁOWNIA 16°C 33,5m²

019 MAGAZYN 16°C 101,0m²

025 MAGAZYN ŚRODKÓW CZYSTOŚCI I SPRZĘT POŻARNICZY 16°C 26,0m²

WINDA OSOBOWA

024 KLATKA SCHODOWA 16°C 27,0m²

021 MAGAZYN 16°C 24,0m²

020 POMIESZCZENIE POMOCNICZE 20°C 70,8m²

023 WC-M 20°C 6,0m²

022 WC-K 20°C 5,0m²

h=2,57

h=2,50

H

Wp

Zl

Z

U

B

M

Pi

A

Pk1 Ø110

Pk2 Ø110

Pk3 Ø110

Pk4 Ø110

Pk5 Ø110

Pk6 Ø110

Pk7 Ø110

Pk8 Ø110

Pk9 Ø110

Pk10 Ø110

Pk11 Ø110

Pk12 Ø110

Pk13 Ø110

Pk13a Ø110

Pk13b Ø110

Pk13c Ø110

Pk13d Ø110

Pk14 Ø110

Pk14a Ø110

Pk14b Ø110

Pk14c Ø110

Pk14d Ø110

Pk15 Ø110

Pk15a Ø110

Pk15b Ø110

Pk16 Ø110

Pk16a Ø110

Pk16b Ø110

PVCØ160 i=2%

Ø160, i=2%

Ø110, i=2%

Ø75

Ø50

Ø100

PVC Ø110

rura kanalizacji prowadzona pod stropem niskiego parteru

stanowisko myjni i odkurzania zamkniętego

stanowisko sterylizacji jaj

stanowisko myjni i odkurzania jarzyn

stanowisko wstępnej obróbki drobiu luzem

stanowisko wstępnej obróbki mięsa

zlewozmywak kuchenny

Kocioł gazowy

Kocioł gazowy

Sucha Ø1000mm h=1,4m

elektryczna lub ręczna pompka kanalizacyjna do wody z lekla c.o. (z zaworem zwrotnym)

rura wywiewna wyprowadzić ponad dach budynku

Podgrzewacz wody pojemność

Ø110 PVC Ø160

rura kanalizacji prowadzona pod stropem niskiego parteru

1,0m

1,0m

OZNACZENIA:

Pk pion kanalizacji sanitarnej
U umywalka
Un umywalka dla osób niepełnosprawnych
N natrysk
Nn natrysk dla osób niepełnosprawnych
Zl zlewozmywak
Z zlew
B basen do mycia naczyń kuchennych
M miska ustępowa
Pi pisuar
A pralka
Zm zmywarka
K kocioł gazowy
Sz/N studzienka schład./ujęcia

instalacja kanalizacji sanitarnej
instalacja kanalizacji tłuszczowej podposadzkowej
instalacja kanalizacji sanitarnej podposadzkowej
instalacja kanalizacji technologicznej kotłowni

UWAGA:

1. Rozprowadzenie instalacji prowadzić pod stropem i w bruzdach ściennych.
2. Podejścia do przyborów prowadzić w bruzdach ściennych.
3. Przejścia przez przegrody budowlane prowadzić w rurach osłonowych
4. Instalację wodociągową prowadzić w odpowiedniej odległości od innych instalacji wewnętrznych.

RZUT NISKIEGO PARTERU