UWAGI:

1. INSTALACJĘ WODY ZIMNEJ - PRZECIWPOŻAROWĄ WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH OCYNKOWANYCH
2. INSTALACJĘ WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACJI WYKONAĆ Z RUR Z TWORZYWA PP - GŁÓWNE POZIOMY I PIONY ORAZ PexAlPex - RURA WIELOWARSTWOWA - PODEJŚCIA DO URZĄDZEŃ
3. NA INSTALACJI WYKONAĆ PODPORY STAŁE I PRZESUWNE ZGODNIE Z WTYCZNYMI PRODUCENTA RUR
4. NA INSTALACJI WYKONAĆ KOMPENSACJĘ STOSUJĄC KOMPENSATORY U-KSZAŁTNE ORAZ WYKORZYSTUJĄC NATURALNE ZAŁAMANIA TRAS.
5. PODŁĄCZENIA BATERII STOJĄCYCH WYKONAĆ JAKO ELASTYCZNE
6. NA PIONACH KANALIZACYJNYCH ZAMONTOWAĆ REWIZJE
7. PIONY KANALIZACYJNE ZAKOŃCZYĆ WYWIEWKĄ PONAD DACHEM
8. WSZYSTKIE ROBOTY NALEŻY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z POLSKIMI NORMAMI, "WARUNKAMI TECHNICZNYMI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH OPRACOWANYMI PRZEZ INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ ORAZ ZASADAMI WIEDZY I SZTUKI BUDOWLANEJ.

LEGENDA:

- -ZIMNA WODA
- -CIEPŁA WODA
- -CYRKULACJA
- -KANALIZACJA SANITARNA
- -KANALIZACJA SANITARNA PROWADZONA POD STROPEM
- -KANALIZACJA SANITARNA TŁOCZNA

Ø50 - OZNACZENIE ŚREDNICY RUROCIĄGU ZE STALI OCYNKOWANEJ

d40 - OZNACZENIE ŚREDNICY RUROCIĄGU Z TWORZYWA PEX-AL-PEX

PP20X1,9 - OZNACZENIE ŚREDNICY RUROCIĄGU Z TWORZYWA PEX-AL-PEX

-ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY

CZĘŚĆ NOWOPROJEKTOWANA | CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA

rura spustowa Ø150

Pion PVC110

Pion PVC75

2.1 pokój nauczycielski 17,12 m² 20°C

2.2 klatka schodowa 21,75 m² 20°C

2.3 hall 67,76 m² 20°C

2.4 komunikacja 39,89 m² 20°C

2.5 sala dydaktyczna 59,85 m² 20°C

2.6 świetlica 13,68 m² 20°C

2.7 sala dydaktyczna 67,38 m² 20°C

2.8 sanitariaty 25,29 m² 20°C

2.9 sanitariaty 7,39 m² 20°C

2.10 pom. czystości 5,88 m² 20°C

2.11 sanitariaty 12,37 m² 20°C

11x15,9 30

+ 1,75

+ 3,50

wylot dachowy termoizolacyjny TBS/80 typ. firmy Flakro

archimedia

Pracownia: ul.Kilińskiego 4 , 60-301 Poznań | T/F (061) 867 17 25 , e-mail: archimedia@archimedia.com.pl

Numer umowy: | Branża: Sanitarna | Stadium dokumentacji: WYKONAWCZY

Inwestor: URZĄD GMINY OŻAROWICE 42-625 OŻAROWICE, UL. DWORCOWA 15

Nazwa inwestycji: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA SZKOŁY W ZENDKU

Lokalizacja inwestycji: ZENDEK UL.GŁÓWNA 126a

Generalny projektant: mgr. inż. arch. Krzysztof Janus — upr.nr.7/0/0181/0365

Projektant: mgr inż. Aleksander Bucza — upr. w GW/BT/PO/0034; mgr inż. Ewelina Głuza

Sprawdził: mgr inż. Lechosław Bucza — upr.w GW/BM/ua; upr.w 3777/Lb

Treść rysunku: INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA - PIĘTRO

Data rozpoczęcia projektu: | Rozmiar egzemplarza: | Data: | Nr rysunku: | Skala: 1:50

Ostatnia modyfikacja: 10.2006

UWAGA! PROJEKT ACZKOLWIEK CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM

© Kopiowanie zabronione. Kserokopie lub odtwarzanie metodami elektronicznymi bez zgody właściciela zabronione!