

UWAGI:

1. Materiał przewodów kanalizacyjnych: rury i kształtki PVC łączone w kielichach na dwuwargowe uszczelki gumowe
2. Minimalne spadki przewodów kanalizacyjnych 200PVC - 0,5%, 160PVC - i=1,5%, 110PVC - i=2,0%, 75PVC - i=2,5%, 50PVC - i=3,0%
3. Wszystkie piony kanalizacji sanitarnej wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewką 110/160 PVC
4. W celu uniknięcia kolizji, przed przystąpieniem do montażu instalacji w warstwach posadzkowych, należy zapoznać się z przebiegiem tras inst. elektrycznych oraz instalacji c.o.
5. Odpływ urządzeń technologii kuchni wprowadzić do separatora zlokalizowanego w posadzce po czym odprowadzić do kanalizacji sanitarnej
6. W przypadku braku możliwości wykorzystania istniejącego pionu kanalizacji zgodzić z projektantem branżowym nowy przebieg
7. Przejścia instalacyjne przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniowych "PO" w klasie odporności EI danej przegrody

OZNACZENIA:

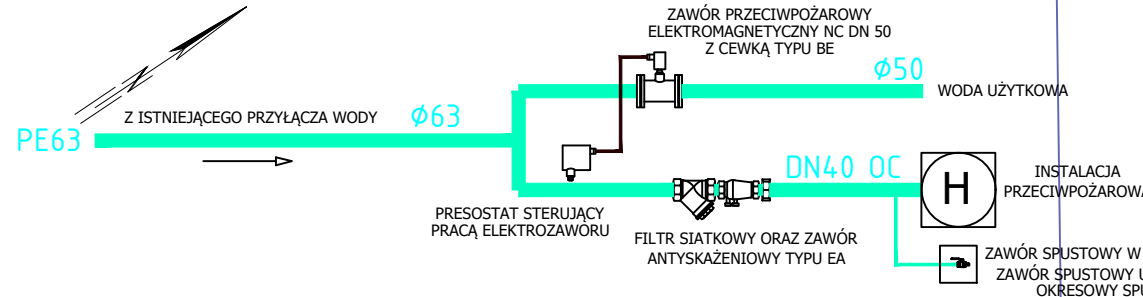
- PVC 160  
i = 1,50‰
- INSTALACJA KANALIZACYJNA - ŚREDNICA / SPADEK
- INSTALACJA KANALIZACYJNA - TECHNOLOGIA KUCHNI
- R
- REWIZJA
- Pk 1  
PVC 110
- PION KANALIZACYJNY
- 0.59
- ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU W BUDYNKU
- PRT: +0.55  
PRD: -0.52
- PROJEKTOWANA RZĘDNA TERENU (M NPM)
- PROJEKTOWANA RZĘDNA DNA INSTALACJI (M NPM)

PROJEKT - RZUT I PIĘTRO

obrys istniejącej zabudowy

SZCZEGÓŁ

SCHEMAT ROZDZIAŁU INSTALACJI WODY ZIMNEJ I INSTALACJI PPOŻ



LOKALIZACJA ZAWORU PIERWSZENSTWA W BUDYNKU ISTNIEJĄCYM  
PODLEGAJĄCYM PRZEBUDOWIE W KONDYGNACJI PIWNI

woda ppoż

UWAGI DO INSTALACJI WODOCIĄGOWYCH:

1. Instalację wody ppoż wykonać z rur stalowych ocynkowanych
2. wykonać instalację cyrkulacji wody hydrantowej ostatniego hydrantu w instalacji do pierwszeństwa wyciągnięcia w poziomie piwnicy
3. Przejścia instalacyjne przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniowych "PO" w klasie odporności ogniowej EI danej przegrody.
4. Przejścia instalacyjne przez przegrody zewnętrzne wykonać jako gazoszczelne.
5. Rury do pionów PkH w poziomie prowadzić pod stropem
6. W celu uniknięcia kolizji, przed przystąpieniem do montażu instalacji w warstwach posadzkowych, należy zapoznać się z przebiegiem tras pozostałych instalacji sanitarnych oraz elektrycznych.
7. W przypadku znaczących zmiany tras instalacji sanitarnych konieczny jest kontakt z autorem opracowania - nadzór autorski

istniejący budynek szkoły  
poza zakresem opracowania

BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA  
W MIEJSCOWOŚCI NOWY DUNINÓW  
INST. SANITARNE – RZUT I PIĘTRO  
Numer rysunku S – 06  
Skala 1 : 100

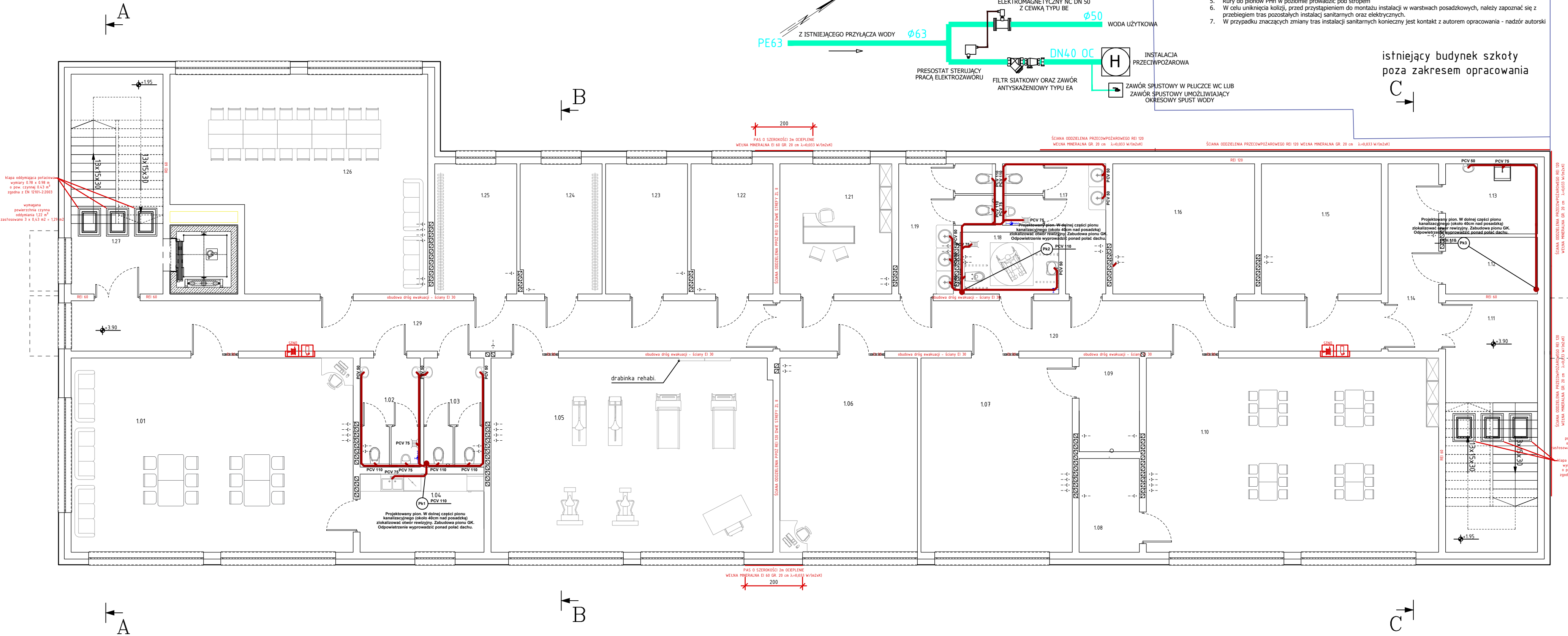
SCHEMAT ROZDZIAŁU INSTALACJI  
WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ:

OZNACZENIA:

- instalacja wody zimnej
- instalacja wody ciepłej
- cyrkulacja

UWAGI:

1. Instalację wody zimnej i ciepłej wykonać z rur polipropylenowych stabilizowanych z wkladką aluminiową PP STABI AL (PN20)
2. Przewody rozprowadzające wz, wc i cyrk. prowadzone pod posadzką zabezpieczyć przed uszkodzeniem
3. Przewody prowadzone w posadzkach układać w izolacji termicznej z pianki PU (patrz część opisowa projektu)
4. Przejścia instalacyjne przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w przepustach ogniowych "PO" w klasie odporności ogniowej EI danej przegrody
5. Przejścia instalacyjne przez przegrody zewnętrzne wykonać jako gazoszczelne
6. Pod każdą umywalką montować zawory kulowe DN 10 na instalacji zimnej i ciepłej wody, dla umywalki montowanej na wysokości 850mm nad podłogą wysokość podłączenia armatury wynosi 600-650mm
7. Przy każdej płuczce wc montować zawory kulowe DN 10 na instalacji wody zimnej, wysokość zamontowania armatury dopasować do zastosowanej ceramiki sanitarnej
8. W celu uniknięcia kolizji, przed przystąpieniem do montażu instalacji w warstwach posadzkowych, należy zapoznać się z przebiegiem tras inst. elektrycznych, kanalizacyjnych, wentylacyjnych oraz instalacji c.o.
9. W przypadku znaczących zmiany tras instalacji sanitarnych konieczny jest kontakt z autorem opracowania - nadzór autorski



|  |                                  |                                 |
|--|----------------------------------|---------------------------------|
| INWESTOR:<br><b>GINA NOWY DUNINÓW</b><br>ul. Osiedlowa 1<br><b>09-505 Nowy Duninów</b>   |                                  |                                 |
| INWESTYCJA:<br><b>BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA<br/>W MIEJSCOWOŚCI NOWY DUNINÓW</b><br>działka nr 113/1, obr. 0012, gmina Nowy Duninów, powiat płocki<br>nr ewid. 141909_2.0012.113/1 |                                  |                                 |
| BIURO PROJEKTOWE:<br><b>A. G. Biuro Projektów</b><br><b>Aleksandra Gruszczyńska</b><br>ul. Chłodna 5A<br>83-110 Tczew  |                                  |                                 |
| NAZWA RYSUNKU:<br><b>INST. SANITARNE<br/>RZUT I PIĘTRO</b>   | SKALA:<br><b>1 : 100</b>         | BRANŻA:<br>BUDOWLANA            |
| FAZA:<br><b>PBW</b>  | DATA:<br><b>12.06.2023 r.</b>    | NUMER RYSUNKU:<br><b>S - 06</b> |
| FUNKCJA:<br><b>PROJEKTANT</b><br>Upr instalacyjne - sanitarne<br>nr MAZ/0495/PW05/06<br>Branża: sanitarna  | <b>MGR INŻ. JACEK KAWCZYŃSKI</b> | PODPIS:                         |
| FUNKCJA:<br><b>SPRAWDZAJĄCY</b><br>Upr instalacyjne - sanitarne<br>nr MAZ/0167/PW05/17<br>Branża: sanitarna  | <b>MGR INŻ. FILIP UFNALEWSKI</b> | PODPIS:                         |