


- UWAGI:
- Rurociągi wody zimnej, c.w.u. i cyrkulacyjnej wykonać z rur wielowarstwowych z polietylenu sieciowanego PE-X z warstwą antydyfuzyjną z aluminium (Al) oraz kształtek połączeniowych zaprasowywanych i skręcanych.
 - Instalacje i poziomy rozprowadzające prowadzić jako instalację krytą, ułożonych w posadzce lub brzdach ściennych pod tynkiem.
 - Przewody wodociągowe na całej długości zaizolować termicznie otulinami term. z pianki polietylenowej. Przewody prowadzone pod tynkiem lub w posadzce- otulina 445 gr.4mm i gr.9-13mm. Przewody prowadzone po wierzchu przegród budowlanych zaizolować otuliną 13mm.
 - Do umywalk zastosować baterie czasowe, wandaloodporne pojedyncze a dla zlewów ze stali nierdzewnej baterie sztorcowe zlewozmywakowe z ruchomą wylewką.
 - Do natrysków zastosować baterie czasowe, wandaloodporne, podtynkowe z deszczownicą zasilaną podtynkową.
 - Ubikacje wiszące na stelazach do zabudowy z przyciskami dwustopniowymi (mała i duża ilość wody - w wersji wandaloodpornej).
 - Pisuary z wklutym syfonem, podtynkowe, zabudowany odpływ.
 - Na podłączeniach baterii umywalkowych i zlewozmywakowych zastosować zaworki odcinające.
 - Wszystkie odgałęzienia wody zimnej, c.w.u. i cyrkulacji zaopatrzyć w zawory odcinające.
 - Wszystkie podejścia do baterii wykonać z rur D25x2,3, do umywalk Dn20x2,0.
 - Końcówkę obiegu cyrkulacyjnego zaopatrzyć w zawór termostacyjny typu MTCV(A) DN15, DN20.
 - Przewody wodociągowe których nie można ukryć w przegrodach budowlanych należy obudować lekką konstrukcją gipsowa-kartonową.
 - Przejścia przez przegrody budowlane - ściany i stropy w wykonaniu p.poż.
 - Przylącze wody - wymiana istniejącego na nowy od komory wodomierzowej do budynku.

uwaga:
Piony jak i poziomy prowadzone po wierzchu przegród budowlanych obudować płytą gips karton.
Na każdym odejściu od pionu zamontować zawory odcinające.

 PRACOWNIA PROJEKTOWA "B&W" Wojciech Nanek 39-400 Tamobrzeg ul. Zwierzyniecka 20/30 Inwestor: Powiat Opatowski 27-500 Opatów, ul. Sienkiewicza 17 Temat: Przebudowa budynku internatu przy ZS nr 1 w Opatowie w zakresie dostosowania do aktualnych przepisów p.poż., wymiany instalacji wodociągowej oraz instalacji sanitarnej Nazwa rysunku: RZUT PARTERU- Instalacje Wodociągowe Faza: Projekt wykonawczy Branża: Funkcja Imię i nazwisko: Nr upr: Podpis: Projektant: mgr inż. Anna MALINOWSKA PDK/0175/PWOS/06				tel.: 512-288-707 REGON: 830222324 NIP: 887-103-54-03 e-mail: w.nanek@gmail.com		Nr Rys. W-2	
				Data: VI. 2019 r.		Skala 1:50	