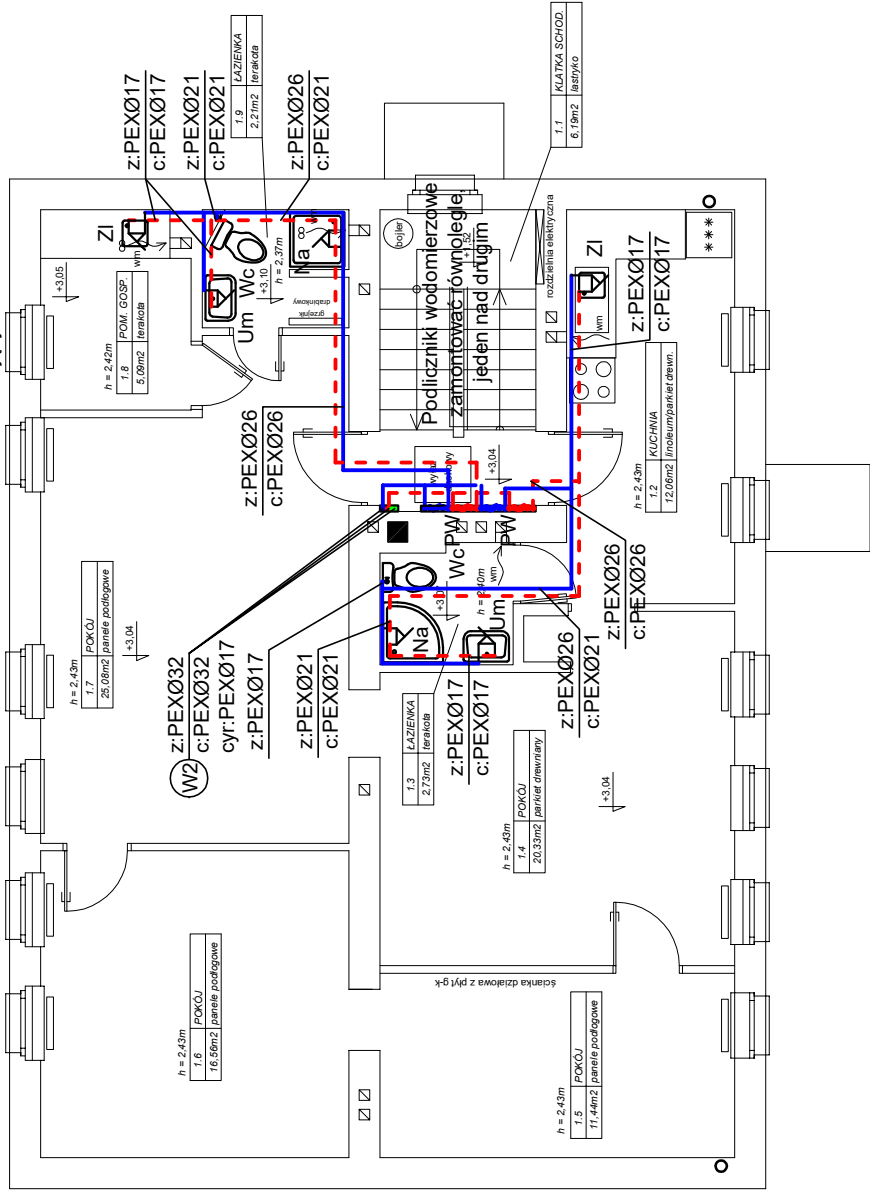


PW - Proj. podliczniki wodomierzowe zamontowane w szafce podtynkowej, na konsoli wodomierzowej
1 - zawór odcinający DN20
2 - wodomierz Altair V4 DN15
3 - zawór odcinający DN20



LEGENDA:


- Oznaczenia przyborów:
Wc - miska ustępowa
Um - umywalka
Zi - zlewozmywak
Na - natrysk
TO - tuleja ochronna

- z:PEXØ21 - proj. przewód instalacji wody zimnej z rur PEX
- z:PEXØ21 - proj. przewód instalacji wody ciepłej z rur PEX
- z:PEXØ17 - proj. przewód instalacji cyrkulacji z rur PEX
- proj. średnica przewodu wody

Przewody prowadzone w brzdach ściennych lub w warstwie posadzkowej zaizolować otuliną z pianki polietylenowej, pozostałe przewody zaizolować otuliną z wełny mineralnej.

Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów		
Lp.	Rodzaj przewodu lub komponentu	Min. gr. izolacji cieplnej (materiał 0,035 W/(m*K))
1	Ø wewn. do 22 mm	20 mm
2	Ø wewn. od 22 do 35 mm	30 mm
3	Ø wewn. od 35 do 100 mm	równa średnicy wewnętrznej rury

Wszystkie przybory i urządzenia montować zgodnie z wytycznymi producentów.
UWAGI:
Przewody wody o średnicy do Ø26 włącznie wykonać z rur sanitarnych PE-Xc natomiast powyżej średnicy Ø26 z rur tworzywowych wielowarstwowych PE-Xc/Al/PE-X z wkładką aluminiową np. firmy TECE. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta o parametrach nie gorszych niż zaprojektowane.
Przejścia przewodów przez elementy konstrukcyjne budynku wykonać w rurach ochronnych wypełnionych szczelnym trwale elastycznym. Wszystkie elementy instalacji wewnętrznych należy prowadzić w warstwach posadzkowych, umieszczać w brzdach ściennych lub w przestrzeni sufitu podwieszanego bądź obudować. Należy zapewnić dostęp do urządzeń montowanych w obudowach z płyt G-K, np. poprzez drzwiczki zabezpieczone przed dostępem osób niepowołanych. W przypadku konieczności prowadzenia odcinków przewodów w brzdach, lokalizację oraz wymiary brzd skonsultować z inspektorem nadzoru lub konstruktorem.



PRACOWNIA PROJEKTOWA

inż. Jan Belzerowski

ARCHITEKT

nr rys.

S3

skala

1:100

89-620 CHOJNICE

ul. Świętopełka 83

tel. (0-52) 397-34-54

kom. 0602 79 59 38

obiekt

PROJEKT PRZEBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA, Lokalizacja: Gmina Konarzyny, m. Konarzyny, ul. Szeroka 19.

temat rys.

RZUT I PIĘTRA - instalacja wody

wykonali

branża

imię i nazwisko, uprawnienia

data

podpis

projektant

sanitarna

mgr inż. SONIA RUTKOWSKA-MICHALSKA

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej ZAP/0079/POOS/12

12.04.22