



LEGENDA:

woda zimna ————  
woda ciepła ————  
woda ciepła zmieszana ————  
cyrkulacja ————  
woda zimna w strefie nadsufitowej ————

wymiarowanie: woda zimna/ciepła/cyrkulacja

- instalacja wodociągowa z rur z tworzywa wielowarstwowych PEX/Al/PEX
- rurociągi prowadzić w strefie nad sufitowej w bruzdach ściennych oraz w podkładzie posadzki
- rurociąg wody zimnej zaizolować otuliną o gr. minimum 9 mm a wody ciepłej i cyrkulacji o gr. 20 mm oraz o gr. 9 mm w bruzdach ściennych
- montaż rurociągów zgodnie z DTR producenta
- do uszczelniania połączeń gwintowych stosować konopie lniane z pastą uszczelniającą
- przed zaworem mieszającym zawory odcinające i zwrotne na wyjściu wody zmieszanej termometr i zawór odcinający na odejściu wody zimnej zawór odcinający
- szafka zamykana na klucz – montaż zestawu mieszającego na wys. około 0,6 m od posadzki

LEGENDA:

kanalizacja ————

Pks – pion kanalizacji sanitarnej, zakończyć zaworem napowietrzającym  $\varnothing 110$  mm

- na pionie zamontować czyszczak (dojście do czyszczaka poprzez drzwiczki rewizyjne z tworzywa lub stali nierdzewnej o wym. min. 20x20 cm)
- kanalizacja podposadzkowa z rur i kształtek PVC litych (pomarańczowy kolor) w klasie minimum SN4
- kanalizację w wykopach układać na podsypce piaskowej gr. 10 cm oraz obsypać piaskiem min. 10 cm ponad wierzch rury
- ubikacje wiszące na stelażach podtynkowych z przyciskiem spłukującym
- ubikacje na wysokości 35 cm
- umywalki na wysokości 60 cm

wpust podłogowy z rusztem ze stali nierdzewnej przed wpustem wykonać dodatkowy syfon z 4-kolan  $\varnothing 50$  (minimalna wysokość syfonu 12 cm)

Przebudowa przedszkola samorządowego w Kępnie przy ul. Cichej. Kępno ul. Cicha 13; dz. nr 698/32; 698/33, 698/34				
	Imię i nazwisko	Data	Uprawnienia	Podpis
Projektant	inż. Sławomir Rabeja	05.2018	4/1/7131-2/84/2001	
Projektant				
Sprawdził				
Nr rys.	S2	Nr str.	9	branża sanitarna
skala	Rzut przyziemia – instal. wodociągowa i kanal. sanitarnej.			
1:50				