

Na wypadek awarii lub demontażu każde podejście do urządzenia sanitarnego należy zaopatrzyć w zawór odcinający.

Legenda:

- ciepła woda użytkowa
- woda zimna
- cyrkulacja
- instalacja hydrantowa

Instalacje wody zimnej, ciepłej wody użytkowej oraz cyrkulacji wykonać z rur wykonanych z polietylenu sieciowanego.

Główne rurociągi rozprowadzające wodę należy prowadzić w przestrzeni posadzkach. Podejścia do odbiorników prowadzić w posadzkach. Przewody zaizolować termicznie (izolacja wg opisu technicznego).


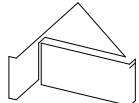
Podejścia wodociągowe do pojedynczych przyborów należy wykonać z przewodu np. PE-Xc Ø17*2,75 mm.

Zaprojektowana instalacja wodociągowa p-poż. wyposażona będzie w hydranty DN25 na węże półsztywne o długości 30 m, efektywnym zasięgu rzutu prądu gaśniczego 3 m. Zawory odcinające powinny być zamontowane na wysokości 1,35 m (+/- 0,1 m) od poziomu posadzki.

Na gałęzie wody na potrzeby bytowo-gospodarcze należy zamontować zawór pierwszeństwa VV100 odcinający przepływ wody w momencie pożaru.

Instalację hydrantową wykonać należy z rur stalowych ocynkowanych, łączonych przy pomocy kształtek gwintowanych wg PN-80/H-74200, izolowanych termicznie w celu ochrony przed zjawiskiem potnienia pianką poliuretanową o gr. 9 mm.

nr	pomieszczenie	pow.użytk.	pow.podłogi	posadzka
ETAP I		79.95 m ²		
16	KOMUNIKACJA	15.80	17.40	pl. ceramiczne
17	POKÓJ BIUROWY	16.35	31.40	panele podłogowe
18	POKÓJ BIUROWY	16.35	31.40	panele podłogowe
19	WC PERSONELU	4.20	4.20	pl. ceramiczne
20	MAGAZYN	18.50	34.15	pl. ceramiczne
22	SERWEROWNIA	8.75	16.70	pl. ceramiczne

INWESTOR	MUZEUM MARTYROLOGICZNE W ŻABIKOWIE	 TRYB-TECH Tryjanowski-Ratajczak-Mazurkiewicz Sp. z o.o. ul. Kokosowa 2, 60-185 Skórzewo www.trim-tech.eu	
LOKALIZACJA	CHEŁMNO NAD NEREM - dz nr 398/1, 399/1 - ark. mapy 1		
OBIEKT	PAWILON WYSTAWIENNICZO - - ADMINISTRACYJNY - ETAP I		
TREŚĆ RYSUNKU	INSTALACJA WODOCIĄGOWA. RZUT PODDASZA		SKALA 1 : 100
BRANŻA	INSTALACJE SANITARNE		FAZA PW
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Mazurkiewicz	upr. WKP/0150/POOS/10	DATA 12.2015
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Rytter		NR RYS.
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech Ratajczak	upr. 7131/63/P/2002	W.02