

ETAP I RZUT PRZYZIEMIA

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. użyt.	posadzka
ETAP I		234.50 m ²	
1	HALL	51.60	granitogres
2	KOMUNIKACJA	37.40	granitogres
3	BIBLIOTEKA	44.00	wykl. PCV
4	PRACOWNIA NAUKOWA	17.25	wykl. PCV
5	KORYTARZ + KL. SCHODOWA	25.50	granitogres
6	POKÓJ BIUROWY	17.85	paneł podłogowy
7	WC DAMSKIE	4.10	pl. ceramiczne
8	WC MĘSKIE	4.10	pl. ceramiczne
9	PRACOWNIA KONSERWATORSKA	14.80	pl. ceramiczne
10	MAGAZYN OPALU	5.60	beton
11	KOTŁOWNIA	12.30	granitogres

INWESTOR	MUZEUM MARTYROLOGICZNE W ŻABIKOWIE	 TRM-tech Tryjanowski-Ratajczak-Mazurkiewicz Sp. z o.o. ul. Kokosowa 2, 60-185 Śródzewo www.trm-tech.eu	 ATRIUM JM	
LOKALIZACJA	CHEŁMNO NAD NEREM - dz nr 398/1, 399/1 - ark. mapy 1			
OBIEKT	PAWILON WYSTAWIENNICZO - - ADMINISTRACYJNY - ETAP I			
TREŚĆ RYSUNKU	INSTALACJA WODOCIĄGOWA. RZUT PRZYZIEMIA			
BRANŻA	INSTALACJE SANITARNE			
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Mazurkiewicz	upr. WKP/0150/POOS/10	SKALA 1 : 100	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Grzegorz Rytter		FAZA PW	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech Ratajczak	upr. 7131/63/P/2002	DATA 12.2015	
			NR RYS. W.01	