

INSTALACJE WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ, CYRKULACJI I HYDRANOWA - RZUT 1 PIĘTRA 1:100

Uwagi:

- Wysokość zasilania wody oraz odpływu armatury odczytać z karty katalogowej konkretnego montowanego modelu.
- Wszystkie piony należy zaizolować oraz zabudować.
- Przejścia przez ściany i stropy w rurach ochronnych wg. normy.
- Połączenia rur od pionów do przyborów powinny być wykonywane w systemie rur wielowarstwowych zgodnie z wymaganiami producenta elementów łączonych.
- Instalację hydrantową wykonać z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych.
- Należy wykonać próbę szczelności instalacji wodociągowej oraz badanie wody.
- Zabrania się przechodzenia przewodami przez otwory drzwiowe za wyjątkiem przejść z wykorzystaniem stalowych rur osłonowych pod progami drzwiowymi.
- Wszystkie zawory montować na połączeniach śrubunkowych.
- Wszystkie stosowane wyroby i materiały muszą posiadać deklarację lub certyfikat zgodności wydany na podstawie aprobaty technicznej lub odpowiedniej normy, certyfikat na znak bezpieczeństwa oraz być oznakowane znakiem CE.
- Wszystkie rozwiązania systemowe powinny być wykonane wg instrukcji producenta.
- Przejścia przez ściany i stropy w rurach ochronnych wg. normy.

LEGENDA:

	PRZEWÓD INSTALACJI WODY ZIMNEJ
	PRZEWÓD INSTALACJI WODY CIEPŁEJ
	PRZEWÓD INSTALACJI CYRKULACJI
	PRZEWÓD INSTALACJI CYRKULACJI
	PION INSTALACJI WODY BYTOWEJ /HYDRANTOWEJ;
	PION KRÓTKI;
	ZAWÓR ODCINAJĄCY;
	ZAWÓR TERMOSTATYCZNY (typ, nastawa, średnica);
	OPIS PRZEWODU (średnica, typ);
	PROJ. HYDRANT HP25;

PROJEKT-INSTAL Sp. z o.o.  
al. Zwycięstwa 13A  
80-219 Gdańsk

Inwestycja / Lokalizacja:  
**PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I NADBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 IM MIKOŁAJA KOPERNIKA W KARTUZACH WRAZ Z BUDOWĄ DROGI POŻAROWEJ, KOTŁOWNI GAZOWEJ, ZESPOŁU MIEJSC POSTOJOWYCH, SALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICA KULOWĄ I PNEUMATYCZNĄ, WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBEDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ ORAZ ROZBIÓRKĄ ISTNIEJĄCYCH ELEMENTÓW ZESPOŁU BUDYNKÓW SZKOLNYCH NA DZIAŁKACH 7/4, 1/40, 1/41, 1/42, 1/43 - ETAP III i IV**

Inwestor: Urząd Miejski w Kartuzach

ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuszy

Projektant:  
mgr inż. ARKADIUSZ BURNICKI

Nr uprawnień: POM/0227/POOS/10

Podpis:

Sprawdzający:  
mgr inż. JAKUB OTTA

Nr uprawnień: POM/0005/PWBS/17

Podpis:

Opracowujący:  
inż. MICHAŁ CZAPIEWSKI

Podpis:

Temat projektu:  
**INSTALACJE WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ, CYRKULACJI I HYDRANOWA - RZUT 1 PIĘTRA**

Faza: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	Data: <b>01.2023</b>	Skala: <b>1:100</b>	Nr rys.: <b>S-1.3</b>	Strona
------------------------------------	-------------------------	------------------------	--------------------------	--------