



- LEGENDA:
- instalacja wody zimnej
 - instalacja wody ciepłej
 - instalacja cyrkulacji
 - woda zmieszana
 - instalacja hydrantowa
- termostatyczny zawór mieszający
- zawór kulowy odcinający
- zawór regulacji cyrkulacji
- zawór zwrotny
- zawór ćwierćobrotowy
- zawór bezpieczeństwa

- UWAGI:
- Źródłem wody dla istniejącego i projektowanego budynku będzie wodociąg Ø110 PVC zlokalizowany w ulicy Szkolnej;
 - Do działki należy wykonać przyłącze wody - wg odrębnego opracowania;
 - Instalacją zewnętrzną w gruncie należy doprowadzić wodę do kotłowni zlokalizowanej w projektowanym budynku;
 - Z pomieszczenia kotłowni należy wyprowadzić instalacje wody zasilającą przybory w budynku projektowanym i istniejącym;
 - Ciepła woda przygotowywana będzie centralnie w zasobniku zasilanym z kotłowni na paliwo stałe;
 - Instalację wody prowadzić pod stropem pomieszczeń o podejścia do przyborów wykonać w brzdach ściennych lub posadzce;
 - W celu zapewnienia odpowiedniego ciśnienia w instalacji hydrantowej należy zastosować zestaw hydroforowy zlokalizowany w pomieszczeniu kotłowni;
 - Hydranty należy montować tak, aby zawór hydrantowy był umieszczony na wysokości 1,35m od poziomu podłogi (±0,1m)
 - Instalację wody na cele socjalne wykonać z rur tworzywowych; instalację hydrantową z rur stalowych ocynkowanych;
 - Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody oraz uszczelnić masą ogniochronną;
 - Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną;
 - Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową;
 - Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania;
 - Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika;
 - Prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN;
 - Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

PROJEKTOWANIE RYSZARD KWOSEK KATOWICE, UL. PÓŁNOCNA 10			
INWESTOR: GMINA RUDZINIEC 44-160 RUDZINIEC, UL. GLIWICKA 26			
TEMAT PROJEKTU: ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKONO - PRZEDSZKOLNEGO W RUDNIE, PRZY UL. SZKOLNEJ 9	TYTUŁ RYSUNKU: ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODY CZ. II	RODZAJ PROJEKTU: TECHNICZNY	
		BRANŻA: SANITARNA	
		SKALA: ----	
		PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Magdalena Radowiecka upr. nr SLK6520/PBS/16	DATA: GRUDZIEŃ 2021
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Rafał Radowiecki upr. nr PDK/0118/PWOS/14			