


- UWAGI
1. Przed rozpoczęciem realizacji sprawdzić możliwość montażu przewodów i urządzeń.
 2. Wszystkie przewody domierzyć na budowie.
 3. Wszystkie przejścia przewodów instalacji w miejscu przejścia przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego należy zabezpieczyć do odporności ogniowej przegrody.
 4. Na każdym pionie kanalizacyjnym zaprojektowano rewizję.
 5. Piony kanalizacyjne wyprowadzić 50 cm ponad dach.
 6. Uchwyty pionów należy umieszczać pod kielichami.
 7. Instalację wykonać z rur niskoszumowych PP lub PVC w zależności od oznaczenia na rysunku.
 8. Podejścia układać ze spadkiem min. 2,0 %.
 9. Poziomy Ø110 układać ze spadkiem min. 2,0 %.
 10. Poziomy Ø160 układać ze spadkiem min. 1,5 %.
 10. Wszystkie załamania kanalizacji wykonać z kształtek 15°, 30°, 45°. Wyjątkiem jest wykonanie podejścia wychodzącego bezpośrednio ze ściany przed przyborem. Podejście można wykonać używając kształtki 90°.
 11. Przejścia przez ściany i stropy w rurach ochronnych wg. normy.
 12. Wszystkie przewody i urządzenia w budynku montować wyłącznie do konstrukcji budynku. Przed rozpoczęciem montażu przewodów i urządzeń należy wykonać w porozumieniu z Konstrukctorem niezbędne wzmocnienia konstrukcji uwzględniając obciążenia montowanych elementów.
 13. Na trasie projektowanych przewodów należy wykonać niezbędne otworowanie - konieczność stosowania nadproży nad otworami skonsultować z Konstrukctorem.
 14. Przejścia przez ściany i stropy w rurach ochronnych wg. normy.
 15. Wszystkie elementy dachowe należy zabezpieczyć przed działaniem czynników atmosferycznych.
 16. Wszelkie kolizje rozwiązać na budowie.

- LEGENDA
KANALIZACJA SANITARNA
- podejścia w bruzdach/posadzce
 - podejścia pod stropem kondygnacji poniżej
 - główne poziomy podposadzkowe
 - przewody pod stropem
 - 4 pion Ø110
 - przejścia szczelne

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 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/PO/BS/10 W SP. SPEC. INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE: SECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BEZ OGRANICZEŃ	Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. JAKUB OTTA	Nr uprawnień: POM/0005/PW/BS/17 W SP. SPEC. INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE: SECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ CIEPŁYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH BEZ OGRANICZEŃ	Podpis:	
Opracowujący: inż. MICHAŁ CZAPIEWSKI			Podpis:
Temat rysunku: INSTALACJA KANALIZACJI - RZUT 1 PIĘTRA			
Faza: PROJEKT WYKONAWCZY	Data: 01.2023	Skala: 1:100	Nr rys.: S-2.3
Strona			