UWAGI:

1. PIONY INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ OBUDOWAĆ.
2. PODEJŚCIA DO PRZYBORÓW PROWADZIĆ W BRUZDACH ŚCIENNYCH W OTULINIE IZOLACYJNEJ
3. PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ ŚCIANY ODDZIELENIA P.POŻ NALEŻY WYKONAĆ POPRZEZ ZASTOSOWANIE PRZEJŚĆ OGNIOCHRONNYCH.
4. PODEJŚCIA KANALIZACYJNE UKŁADAĆ ZE SPADKIEM MIN. 2%
5. PRZED PRZEJŚCIEM PRZEWODÓW SPUSTOWYCH W PRZEWODY ODPŁYWOWE NALEŻY ZASTSOWAĆ CZYSZAKI.
6. PODEJŚCIA DO PRZYBORÓW SANITARNYCH DŁUŻSZE NIŻ 3m NALEŻY WYPOSAŻYĆ W ZAWORY NAPOWIETRZAJĄCE.
7. NALEŻY WYKONAĆ NIEZBĘDNE WYKUCIA I PRZEWIERTY POTRZEBNE DO PRZEPROWADZENIA INSTALACJI. PO ZAKOŃCZENIU PRAC INSTALACYJNYCH SZYSTKIE PRZEBICIA I BRUZDOWANIA NALEŻY ZAKRYĆ MASĄ TYNKARSKĄ I WYGŁADZIĆ ŚCIANY.
8. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ WARSTWY PODŁOGOWE NALEŻY DOKŁADNIE USZCZELNIĆ.
9. PROJEKTANT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WSZELKIE ZMIANY WYNIKAJĄCE Z USZCZEGÓŁOWIENIA ROZWIĄZAŃ FUNKCJONALNYCH, WYMOGÓW STAWIANYCH PRZEZ TECHNOLOGIĘ, KONSTRUKCJE I INSTALACJE ORAZ ZMIAN WPROWADZONYCH PRZEZ INWESTORA.
10. ZA KOMPLETNE OPRACOWANIE NALEŻY PRZYJĄĆ WSZYSTKO CO ZOSTAŁO NARYSOWANE, OPISANE, OBJĘTE PRZEDMIAREM ORAZ KONIECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI ORAZ PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA OBIEKTU.
11. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
12. W ZAKRES OBOWIĄZKÓW WYKONAWCY JEDNEJ CZĘŚCI INSTALACJI NALEŻY WYKONANIE KOMPLETNEGO ROZRUCHU PRZY WSPÓŁPRACY Z WYKONAWCAMI POZOSTAŁYCH CZĘŚCI INSTALACJI. DO ZAKRESU PRAC I MATERIAŁÓW NALEŻY RÓWNIEŻ PRZEWIDZIEĆ UTRZYMANIE W RUCHU INSTALACJI AŻ DO KOŃCOWEGO ODBIORU, ORAZ MEDIA POTRZEBNE DO WYKONANIA WSZELKIEGO RODZAJU PRÓB, PRZEPŁUKAŃ, NAPEŁNIEŃ INSTALACJI ORAZ ENERGIĘ ELEKTRYCZNĄ POTRZEBNĄ DO UTRZYMANIA INSTALACJI W RUCHU.
13. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY DO WYKONANIA INSTALACJI POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATESTY I DOPUSZCZENIA.
14. WSZELKIE PRACE W WYKONAWSTWIE WSZYSTKICH INSTALACJI NALEŻY PROWADZIĆ PRZY ZACHOWANIU OBOWIĄZUJĄCYCH NORM, PRZEPISÓW ORAZ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ,
15. WSZELKIE ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.
16. W PRZYPADKU BŁĘDU, POMYŁKI LUB WĄTPLIWOŚCI INTERPRETACYJNYCH WYKONAWCA PRZED ZŁOŻENIEM OFERTY POWINIEN WYJAŚNIĆ SPORNE KWESTIE Z INWESTOREM, KTÓRY JAKO JEDYNY JEST UPOWAŻNIONY DO WPROWADZANIA ZMIAN. WSZELKIE NIESYGNALIZOWANE NIEJASNOŚCI BĘDĄ INTERPRETOWANE Z KORZYŚCIĄ DLA INWESTORA.
17. PODŁĄCZENIA DO URZĄDZEŃ NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z DTR PODUCENTA
18. RYSUNKI I CZĘŚĆ OPISOWA SĄ DOKUMENTAMI WZAJEMNIE SIĘ UZUPEŁNIAJĄCYMI. WSZYSTKIE ELEMENTY UJĘTE W SPECYFIKACJI (OPISIE), A NIE UJĘTE NA RYSUNKACH LUB UJĘTE NA RYSUNKACH, A NIE UJĘTE W SPECYFIKACJI WINNE ZĆ TRAKTOWANE TAK JAKBY BYŁY UJĘTE W OBU. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI W JAKIMKOLWIEK Z ELEMENTÓW DOKUMENTACJI NALEŻY ZGŁOSIĆ PROJEKTANTOWI, KTÓRY ZOBOWIĄZANY BĘDZIE DO PISEMNEGO ROZSTRZYGNIĘCIA PROBLEMU.
19. BRAK ELEMENTÓW W NINIEJSZYM OPRACOWANIU (OPIS, SPECYFIKACJA, RYSUNKI), ZDANIEM WYKONAWCY NIEZBĘDNYCH DO PRAWIDŁOWEGO DZIAŁANIA INSTALACJI NIE ZWALNIA WYKONAWCY Z ICH ZAMONTOWANIA I DOSTARCZENIA.
20. WSZYSTKIE URZĄDZENIA ZASTOSOWANE W PROJEKCIE NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO PRZYKŁADOWE. DOPUSZCZA SIE ZASTOSOWANIE URZĄDZEŃ RÓWNOWAŻNYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA PARAMETRÓW Z PROJEKTU.
21. WSZYSTKIE URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE NALEŻY WYPOSAŻYĆ W WYŁĄCZNIKI SERWISOWE
22. ROBOTY WYKONYWAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI I WYTYCZNYMI PRODUCENTÓW

LEGENDA:

- rurociąg kanalizacji sanitarnej nadposadzkowej
- rurociąg kanalizacji sanitarnej pod posadzką
- rurociąg kanalizacji tłuszczowej
- rurociąg odpowietrzający
- zimna woda
- ciepła woda
- cyrkulacja
- ciepła woda-podmieszana
- instalacja PPOŻ
- PK1 - pion kanalizacji sanitarnej
- ze 16x2,0 / ze 16x2,0 - średnica instalacji wodnej
- "1,1" - punkty charakterystyczne instalacji kanalizacyjnej
- "w1" - punkty charakterystyczne instalacji wodnej

Istniejący budynek szkoły

Wyjście KS

Wyjście KT

Zbiornik CWU 500 dm3
Zawór pierwszeństwa mechaniczny DH300
Zamontowac zawór EA z armaturą odcinającą
Przyłącz wody

Obiekt:
Budynek Szkoły Podstawowej - budowa hali sportowej „Moje" wraz z infrastrukturą towarzyszącą
- wraz z wiatrołoŜą i budową zewnętrznej instalacji wod-kan, instalacji c.o. i instalacji wentylacyjnej wodo-kanalizacyjnej, centralnego ogrzewania, przyłączy, wentylacji mechanicznej i klimatyzacji, elektroenergetycznej, teletechnicznej
- wraz z zagospodarowaniem terenu w tym: ze ścieŜką rowerową, placem zabaw, placem ogólnym, siłownią zewnętrzną, ogrodem sensorycznym, parkingami, chodnikami, oświetleniem terenu, małą architekturą, zielenią i odtworzeniem przedpola przy ul. Wiejskiej 11 w Niepołomicach

Inwestor:
GMINA NIEPOŁOMICE
Plac Zwycięstwa 13
32-005 Niepołomice

Data: MAJ 2025

FUNKCJA	NAZWISKO	NR UPRAW.	SPECJALNOŚĆ	PODPIS
Projektant generalny:	arr inż. arch. M.MANECKI	MPOIA/0036/2009	Architektura	
	mgr inż. S.GUBAŁA	MAP/0228/POOS/13	Sanitarna	
Współpraca projektowa:				
Sprawdzający:	mgr inż. M. KUSAK	MAP/0476/PWBS/19	Sanitarna	

ARR MANECKI ARCHITEKCI
S. P. Z O. O. UL. WIELOPOLE 18B 31-072 KRAKÓW NIP: 6762574408 E-MAIL: ARP.BIURO@GMAIL.COM TEL.: (12) 422 65 70

Stadium: PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY

Treść rysunku: WOD-KAN-RZUT PARTERU

Skala: 1:100

Nr rysunku: S-WK-01