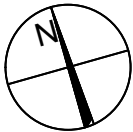


- UWAGI:
1. Źródłem wody socjalnej dla budynku będzie projektowane przyłącze wodociągowe;
 2. W budynku należy wykonać instalację wody szarej wykorzystującej wody opadowe do splukiwania toalet;
 3. Rozdzielcza instalacja wody w budynku prowadzona będzie pod stropem piwnicy, następnie pionami na wyższe kondygnacje;
 4. Rozprowadzenie na każdej kondygnacji również wykonać pod stropem pomieszczenia;
 5. Instalację wody wykonać z rur stalowych nierdzewnych łączonych zaciskowo;
 6. Instalację wykonywać po wierzchu ścian;
 7. Zabrania się brudzenia ścian wydzielenia pożarowego;
 8. Źródłem wody dla instalacji hydrantowej w budynku będzie projektowane przyłącze wodociągowe;
 9. Instalację wody pożarowej w budynku prowadzić pod stropem piwnicy, pionami na wyższe kondygnacje;
 10. Podejścia do hydrantów wykonać bezpośrednio od pionu;
 11. Instalację wody pożarowej wykonać z rur stalowych obustronnie ocynkowanych;
 12. Hydranty należy montować tak aby, zawór hydrantowy był umieszczony na wysokości 1,35m od poziomu podłogi (±0,1m)
 13. Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody oraz uszczelnić masą ogniochronną;
 14. Całość instalacji wodociągowej należy izolować termicznie.
 15. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną;
 16. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową;
 17. Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania;
 18. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika;
 19. **Przejścia instalacyjne przez wszystkie przegrody budowlane muszą zostać wykonane jako powietrzno-szczelne z wykorzystaniem przejść systemowych. Podczas prac realizacyjnych należy sporządzić dokumentację zdjęciową powykonawczą każdego z przejść ulegających zakryciu wraz z tabelaryczną listą tych przejść.**
 20. Prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN;
 21. Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

- LEGENDA:
- instalacja zimnej wody (pod stropem)
 - instalacja ciepłej wody (pod stropem)
 - instalacja cyrkulacji (pod stropem)
 - instalacja wody szarej
 - instalacja wody pożarowej
 - przejścia przeciwpożarowe instalacji

- PW pion instalacji wody socjalnej
PWS pion instalacji wody szarej
PH pion instalacji wody pożarowej
P.P.O.Z. zawór kulowy, odcinający zawór regulacji cyrkulacji



Uwaga!
Przed rozpoczęciem robót budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie, a wszelkie niezgodności konsultować z projektantem.

±0,00 = 304,28 m npm

Wykonawca Projektu:

MINOUT Marcin Janiczek
ul. Janasza 3, 42-612 Tarnowskie Góry
email: marcin@minout.pl
tel. 604 301 500

Jednostka projektowa:



Ventix Sp. z o.o.
ul. W. Szymborskiej 14,
43-600 Jaworzno, tel./fax. (0-32) 753-03-08
www.ventix.pl, ventix@ventix.pl

Inwestor: Powiat Tarnogórski
ul. Karłuszowiec 5
42-600 Tarnowskie Góry

Nazwa Inwestycji:
Budowa budynku warsztatów szkolnych wraz z instalacjami: wodociągową, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, centralnego ogrzewania, elektroenergetyczną, teletechniczną; budowa dwóch bezodpływowych zbiorników na wody opadowe, parkingu, muru oporowego, dwóch wiat rowerowych, elementów małej architektury, schodów terenowych, przebudowa przyłącza elektroenergetycznego, rozbiórka instalacji: teletechnicznej, kanalizacji sanitarnej i wodociągowej; rozbiórka schodów terenowych i utworzonej nawierzchni przy Zespole Szkół Budowlano-Architektonicznych w Tarnowskich Górach przy ul. Okrzei 3 na działkach ewidencyjnych numer: 5393/132, 5396/177, 5399/136, w ramach zadania pn. "Budowa laboratorium budownictwa przyszłości".

Adres Inwestycji: ul. Okrzei 3
42-600 Tarnowskie Góry
działki nr: 5399/136, 5393/132, 5396/177
obręb: 0004 Tarnowskie Góry,
jedn. ewid. 241304_1 Tarnowskie Góry

BRANŻA SANITARNA

Projektant: mgr inż. Bartłomiej Zubel upr. bud. nr MAP/0356/PWBS/18	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Mariusz Smoleń upr. bud. nr SLK/5820/PWBS/16	Podpis:
Opracowanie: -----	

Faza projektu: **PROJEKT
TECHNICZNO-WYKONAWCZY**

Nazwa rysunku:
**Instalacja wodociągowa
- rzut piętra**

Data wydania: 04.06.2024	Format arkusza: A2
Skala rysunku: 1:100	Numer rysunku: PT-WO-03
Rewizja: 00	Numer projektu:

Projekt chroniony prawem autorskim. Zmiany tylko za zgodą autora