



LEGENDA

- WODA CIEPŁA
- CYRKULACJA
- ZMIANA RZĘDNEJ RUROCIĄGU
- ZMIANA KIERUNKU RUROCIĄGU W DÓŁ
- ODGAŁĘZIENIE RUROCIĄGU W DÓŁ
- ZMIANA KIERUNKU RUROCIĄGU W GÓRĘ
- OZNACZENIE WYMIARU I RZĘDNEJ RUROCIĄGÓW
- ODELEGNOŚĆ OSI RUROCIĄGU OD SUFITU
- ⊗ ZAWÓR KULOWY KOPNIERZOWY
- ⊗ ZAWÓR CYRKULACYJNY
- ⊗ MTCV DN15
- ⊗ PION INSTALACJI WODNEJ

UWAGI

1. ŚREDNICE NIEOPISANYCH DZIAŁEK ZGODNIE Z ROZWIWIENIEM INSTALACJI
2. INSTALACJE WODY CIEPŁEJ I CYRKULACJI WYKONAĆ Z RÓR MIĘDZYANICH TWARDYCH ŁĄCZONYCH ZA POMOCĄ LUTOWNIA MIĘKKIEGO
3. NALEŻY WYKONAĆ IZOLACJĘ TERMICZNĄ INSTALACJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ I CYRKULACJI OTULNĄ Z WENY MINERALNEJ ZGODNIE Z DZ.U. Nr 201, Poz. 1239.

UWAGI DO PROJEKTU:

RYŚNIKI I CZĘŚĆ OPISOWA SA CZĘŚCIAMI DOKUMENTACJI WZAJEMNIE UZUPELNIACZAJĄCMI SIĘ. WSZYSTKIE ELEMENTY UJĘTE W CZĘŚCI OPISOWEJ, A NIE POKAZANE NA RYSUNKACH ORAZ POKAZANE NA RYSUNKACH, A NIE UJĘTE W CZĘŚCI OPISOWEJ, WINNY BYĆ TRAKTOWANE, JAKBY BYŁY UJĘTE W OBU.

W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI OO DO INTERPRETACJI NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI, STWIERDZENIA BRZĘD, POKUTKI LUB NIEJASNOŚCI, OBEJDNIE PRZED ZIĘDZENIEM OFERTY ZOBOWIĄZANY JĘST ZASOŚC W.W. WĄPLIWOŚCI INWESTOROM ORAZ PROJEKTANTOM W POSTACI ZAPYTANIA CELEM WYASNIENIA.

DO ZAKRESU PRAC WYKONAWCY WCHODZĄ PRÓBY, REGULACJA I URUCHOMIENIA URZĄDZEŃ I INSTALACJI WG OBOWIĄZUJĄCYCH NORM I PRZEPISÓW ORAZ ODDANIE IOH DO UŻYTKOWANIA LUB EKSPLOATACJI ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCĄ PROCEDURĄ.



INSTALACJE SANITARNE W BUDOWNICTWIE

TYTŁ OPRACOWANIA WENETRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁEJ WODY W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM

ADRES INWESTYCJI Zyrdów, ul. Zermakiego 10, dz. nr 1631/2

INWESTOR WSPOLNOTA MIESZKANIOWA Zyrdów, ul. Zermakiego 10, 96-300 Zyrdów

FAZA PROJEKTU PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TYTŁ PROJEKTU RZUT PIONICY – INSTALACJA CIEPŁEJ WODY I CYRKULACJI

PROJEKTANT mgr inż. Michał Kozmerek upr. nr LO0/Z281/PWS/13

SPRACOWUJĄCY mgr inż. Tomasz Ławicki upr. nr LO0/Z548/PWS/16

DATA OPRACOWANIA CZERWIEC 2018 r.

ADRES: LESIEMIEZ 2672 95-035 OZORKÓW
TEL.: +48 697 113 750
E-mail: biuro@marinstal@gmail.com
NIP: 507 005 15 19
REGON: 101177889

NR RYSUNKU WO-01

SKALA 1:100