



LEGENDA

- INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA – ZASILANIE
- - - - - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA – POWRÓT
- ZMIANA RZĘDNEJ RUROCIĄGU
- ZMIANA TRASY RUROCIĄGU W DOL
- ZMIANA TRASY RUROCIĄGU W GÓRĘ
- ODCIĄŻENIE RUROCIĄGU W DOL

OZNACZENIE WYMIARU I RZĘDNEJ RUROCIĄGÓW
 - - - - - ODELEGNOŚĆ OSI RUROCIĄGU OD SUFITU
 + + + + + ODELEGNOŚĆ OSI RUROCIĄGU OD PODŁOGI

ZAWÓR KULOWY KOPNIERZOWY

ZAWÓR REGULACYJNY STAF

SPADEK RUROCIĄGU 0,5%

C1

PION INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

UWAGI

1. PRZEWODY INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA WYKONAĆ Z RUR MIĘDZYWYCH TWARDOCH ŁĄCZONYCH ZA POMOCĄ LUTOWNIA MIĘKIEGO
2. RURY CENTRALNEGO OGRZEWANIA POWADZIĆ NATYKOWO,
3. GRZEJNIKI Z WYBUDOWANĄ WKŁADKĄ ZAWOROWĄ WYPOSAŻYĆ W:
 - GŁOWICE TERMOSTATYCZNE RTD-R
 - KĄTOWE ZAWORY ODCINAJĄCE RLV KS, DN15
4. GRZEJNIKI PŁYTOWE Z ZASILANIEM DOLNYM MONTOWAĆ NA WYSOKOŚCI 15cm OD POZIOMU PODŁOGI I NIE BLIŻEJ NIŻ 5cm OD ŁICA ŚCIANY WYKONCZONEJ
5. NALEŻY ZAPEWNIĆ DOSTĘP DO ZAWORÓW ODPOMIETRZAJĄCYCH, CIEPŁOMIERY I ORAZ ZAWORÓW ODCINAJĄCYCH POPRZECZ MONTAŻ W OBUDOWACH SKRZYNEK REMIZYJNYCH
6. W NAJWIĘKSZYM PUNKCIE INSTALACJI ZAMONTOWAĆ AUTOMATYCZNE ODPOMIETRZNIKAMI DN15, TYPU VASA Z ZAWORAMI STOPNIAMI

UWAGI DO PROJEKTU:

RYSUUNKI I CZĘŚĆ OPISOWA SĄ CZĘŚCIAMI DOKUMENTACJI WZAJEMNIE UZUPELNIAJĄCMI SIĘ. WSZYSTKIE ELEMENTY UŁTĘ W CZĘŚCI OPISOWEJ, A NIE POKAZANE NA RYSUNKACH ORAZ POKAZANE NA RYSUNKACH, A NIE UŁTĘ W CZĘŚCI OPISOWEJ, WINNY BYĆ TRAKTOWANE, JAKBY BYŁY UŁTĘ W OBU.

W PRZYPADKU NĄPIŃNOŚCI CO DO INTERPRETACJI NINIEJSZEJ DOKUMENTACJI, STYMEROZNA BĘDĄ, PONTYKI LUB NIEJASNOŚCI, OBEHNT PRZED ZRODNIENIA OFERTY ZOBOWIĄZANY EST ZKOSIĆ WŁ. NĄPIŃNOŚCI INWESTOROWI ORAZ PROJEKTANTOWI W POSTACI ZAPYTANIA CELEM WYJĄSIENIA.

DO ZAKRESU PRAC WYKONAWCY WCHODZĄ PRÓBY, REGULACJA I URUCHOMIENIA URZĄDZEŃ I INSTALACJI WŁ. OBYWIAZUJĄCYCH NORM I PRZEPISÓW ORAZ ODDANIE ICH DO UŻYTKOWANIA LUB EKSPLOATACJI ZGODNIE Z OBYWIAZUJĄCĄ PROCEDURĄ.

MARINSTAL
 ADRES: LESIEMIERZ 26/2, 95-205 OZONKÓW
 TEL.: +48 697 113 750
 E-MAIL: : biuro.marinstal@gmail.com
 NIP: : 507 005 15 19
 REGON: 1401717888

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

ADRES INWESTCJI Zyrdów, ul. Żeromskiego 10, dz. nr 1631/2

INWESTOR WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA Zyrdów, ul. Żeromskiego 10, 96-300 Zyrdów

FAZA PROJEKTU PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

TYTŁ PROJEKTU RZUT PIWNICY – INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

PROJEKTANT mgr inż. Marek Kozmarek upr. nr 100/2201/PMS/13

SPRAWOZDAJĄCY mgr inż. Tomasz Lewicki upr. nr 100/2548/PMS/16

DATA OPRACOWANIA CZERWIEC 2018 r.

SKALA 1:100

NR RYSUNKU CO-01