

## »INSTALWIND«

Radzewice, ul Długa 33, 62-022 Mosina

NIP: 785-001-14-59

### PRZEDMIAR ROBÓT

Wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej, centralnego ogrzewania etażowego oraz zimnej i ciepłej wody dla lokalu mieszkalnego przy ul. Św. Trójcy 10B/7 w Zielonej Górze.

#### Nazwa i adres obiektu:

Kategoria obiektu budowlanego - XIII

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: ZIELONA GÓRA, ul. Świętej Trójcy 10B/7

NAZWA JEDN. EWID: 086201\_1

NAZWA I NR OBRĘBU EWID: 0025

NR DZ. EWID., NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY: 58/10

#### Nazwa inwestora:

Miasto Zielona Góra, Zakład Gospodarki Mieszkaniowej, ul. Zjednoczenia 110, 65-120 Zielona Góra.

#### Projektant instalacji sanitarnych:

Barbara Fogel

mgr inż. Inżynierii Środowiska

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych

NR 95/2005/ZG



marzec 2022 r

1. CENTRALNE OGRZEWANIE ETAZOWE

UL. SWIETRZ TROJCY 10B/7

1. KNR 4-01 033310	SZT.	Przedmiar:	2.0000
PRZEBICIE OTWOROW W SCIANACH Z CEGIEL NA ZAPRAWIE CEMENTOWO-WAPIENNEJ O GRUBOSCI SCIAN 1 1/2 CEGLY.			
2. KNR 2-15CU 030104	M	Przedmiar:	18.0000
RUROCIAGI MIEDZIANE (LUTOWANIE MIEKKIE) NA SCIANACH - SREDNICA 18 MM,GRUBOSC SCIANEK 1 MM			
3. KNR 2-15CU 030105	M	Przedmiar:	28.0000
RUROCIAGI MIEDZIANE (LUTOWANIE MIEKKIE) NA SCIANACH - SREDNICA 22 MM,GRUBOSC SCIANEK 1 MM			
4. KNR 2-15CU 030501	KPL.	Przedmiar:	2.0000
RURY PRZYLCZNE DO GRZEJNIKOW PLYTOWYCH,KONWEKTOROWYCH LUB CZLONOWYCH NA SCIANACH - SREDNICA ZEWNETRZNA 15 MM			
5. KNR 2-15CU 030502	KPL.	Przedmiar:	0.0000
RURY PRZYLCZNE DO GRZEJNIKOW PLYTOWYCH,KONWEKTOROWYCH LUB CZLONOWYCH NA SCIANACH - SREDNICA ZEWNETRZNA 18 MM			
6. KNR 2-15CU 030703	M	Przedmiar:	46.0000
PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI C.O.			
7. KNR 2-15CU 030704	URZ	Przedmiar:	3.0000
SPRAWDZENIE DZIALANIA INSTALACJI C.O. PODCZAS PROBY NA GORACO - Z DOKONANIEM REGULACJI			
8. KNR 2-01 030902	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ZAWORY DO REGULACJI C.O. - 15 MM			
9. KNR 2-15CU 030909	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ODPOWIETRNIK AUTOMATYCZNY DO INSTALACJI C.O. O SREDNICY 15 MM			
10. KNR 2-15CU 030902A	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ZAWORY DO REGULACJI C.O. - ZAWOR GRZEJNIKOWY O SREDNICY 15 MM			
11. KNR 13-15 041805	SZT.	Przedmiar:	2.0000
GRZEJNIKI C33/600-1.2			
12. KNR 4-02 031305	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ODPOWIETRZENIE URZADZEN GAZOWYCH			
13. KNR 4-02 030502	SZT.	Przedmiar:	1.0000
WYMIANA ZAWORU / SFUBUNKU SREDN. 20 MM - W INSTALACJACH			
14. KNR 2-15CU 020305	SZT.	Przedmiar:	1.0000
PODEJSCIA DO GRZEJNIKA GAZOWEGO WODY PRZEPLYWOWEJ,WIELOCZERPALNEGO O MOCY 10-18 KW - SREDNICA ZEWNETRZNA RURY MIEDZIANEJ 22 MM			
15. KNR 4-01 032303	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ZAMUROWANIE PRZEBIC W SCIANACH Z CEGIEL O GRUBOSCI 1 CEGLY.			
16. KNR 2-17 010101	KPL	Przedmiar:	1.0000
KALKULACJA WLASNA - PRZEWOD SPALINOWY			
17. KNR 2-15 030101	M	Przedmiar:	6.0000
RUROCIAGI STALOWE C POLACZENIACH GWINTOWANYCH,NA SCIANACH W BUDYNKACH MIESZKALNYCH - SREDNICA 15 MM			

18. KNR 2-15 030102	M	Przedmiar:	8.0000
RURUCIAGI STALOWE C POLACZENIACH GWINTOWANYCH NA SCIANACH W BUDYNKACH MIESZKALNYCH - SREDNICA 20 MM			
19. KNR 2-15 030103	M	Przedmiar:	12.0000
RURUCIAGI STALOWE C POLACZENIACH GWINTOWANYCH,NA SCIANACH W BUDYNKACH MIESZKALNYCH - SREDNICA 25 MM			
20. KNR 2-15CU 020501	SZT	Przedmiar:	1.0000
PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI GAZOWEJ NA CISNIENIE DLA PRZEDSIEBIORSTW,ODBIORCY GAZU I ZE ZMONTOWANYMI ODBIORNIKAMI - W BUDYNKACH MIESZKALNYCH (NA 100 LOKALI)			
21. KNR 2-15 030602	KPL.	Przedmiar:	1.0000
DODATKOWE NAKLADY NA WYFONANIE PODEJSCIA OBUSTRONNEGO Z RUR I KSZTALTEK GWINTOWANYCH,O SREDNICY 25 MM,DO GAZOMIERZY NA SCIANACH			
22. KNR 2-15 031002A	SZT.	Przedmiar:	1.0000
KURKI GAZOWE PRZELCTOWE O SREDNICY 25 MM			
23. KNR 13-15 031502	KPL.	Przedmiar:	1.0000
KOCIOL GAZOWY			
24. KNR 4-02 030801	M	Przedmiar:	25.0000
DEMONTAZ RUROCIAGOW STALOWYCH O SREDN. 15-20 MM			
25. KNR 4-02 030902	KPL.	Przedmiar:	1.0000
DEMONTAZ PODEJSCIA DO GAZOMIERZA O SREDN. 25 MM			
26. KNR 4-02 030502	SZT.	Przedmiar:	1.0000
WYMIANA ZAWORU / SFUBUNKU SREDN. 20 MM - W INSTALACJACH			
27. KNR 2-15 031002	SZT.	Przedmiar:	1.0000
FILTR GAZOWY O SREINICY 20 MM			
28. KNR 2-17 010101	KPL	Przedmiar:	1.0000
KALKULACJA WLASNA - WENTYLACJA- SPALINY			
29. KNR 2-15CU 030701	KPL	Przedmiar:	2.0000
FLUKANIE INSTALACJI C.O.- GRZEJNIKI			
30. KNR 2-15CU 030704	URZ	Przedmiar:	3.0000
SPRAWDZENIE DZIALANIA INSTALACJI C.O. PODCZAS PROBY NA GORACO - Z DOKONANIEM REGULACJI			
31. KNR 4-02 031305	SZT.	Przedmiar:	2.0000
ODPOWIETRZENIE URZADZEN GAZOWYCH			
32. KNR 4-02 031301	SZT.	Przedmiar:	1.0000
WYREGULOWANIE URZALZEN GAZOWYCH			
33. KNR 2-17 010101	KPL	Przedmiar:	1.0000
KALKULACJA WLASNA - CZUCNIK GAZU+ ODPROWADZENIE SKROPLIN			
34. KNR 2-15CU 020302	SZT.	Przedmiar:	1.0000
PODEJSCIA DO KUCHNI GAZOWYCH - SREDNICA ZEWNETRZNA RURY MIEDZIANEJ 18 MM			
35. KNR 2-15CU 020501	SZT	Przedmiar:	1.0000
PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI GAZOWEJ NA CISNIENIE DLA PRZEDSIEBIORSTW,ODBIORCY GAZU I ZE ZMONTOWANYMI ODBIORNIKAMI - W BUDYNKACH MIESZKALNYCH (NA 100 LOKALI)			

36. KNR 2-15CU 020602	SZT.	Przedmiar:	1.0000
ZAWORY KULOWE MOSIEZNE DO GAZU - SREDNICA NOMINALNA 15 MM			
37. KNR 2-15 031103	SZT.	Przedmiar:	1.0000
PODLACZENIA KUCHNI GAZOWEJ			
38. KNR 13-15 011102	M	Przedmiar:	16.0000
RUROCIAGI Z POLIETYLENU O POLACZENIACH ZGRZEWANYCH, NA SCIANACH BUDYNKOW MIESZKALNYCH - SREDNICA 25 MM			
39. KNR 13-15 011601	SZT	Przedmiar:	2.0000
DODATKI ZA PODEJSCIA DOPLYWOWE, W RUROCIAGACH Z PVC, DO ZAWOROW CZERPALNYCH, BATERII, MIESZACZY, HYDRANTOW ITP. O POLACZENIACH SZTYWNYCH - SREDNICA NOMINALNA 20 MM			
40. KNR 13-15 011901	SZT	Przedmiar:	3.0000
DODATKI ZA WYKONANIE CBEJSC ELEMENTOW KONSTRUKCYJNYCH, W RUROCIAGACH Z PCV - SREDNICA NOMINALNA 20 MM			
41. KNR 13-15 012801	M	Przedmiar:	20.0000
PLUKANIE INSTALACJI WODOCIAGOWEJ - W BUDYNKACH MIESZKALNYCH			
42. KNR 13-15 012701	M	Przedmiar:	20.0000
PROBA SZCZELNOSCI INSTALACJI WODOCIAGOWEJ Z RUR Z PCV W BUDYNKACH MIESZKALNYCH - SREDNICA DO 63 MM			
43. KNR 13-15 020701	M	Przedmiar:	6.0000
RUROCIAGI Z PVC KANALIZACYJNE, NA SCIANACH BUDYNKOW MIESZKALNYCH, O POLACZENIACH WCISKOWYCH - SREDNICA 50 MM			
44. KNR 13-15 013201	SZT	Przedmiar:	2.0000
ZAWORY PRZELOTOWE FROSTE, INSTALACJI WODOCIAGOWYCH Z RUR Z PVC - SREDNICA 15 MM			
45. KNR 2-15 020501	M	Przedmiar:	4.0000
RUROCIAGI Z PCW, NA SCIANACH, LACZONE METODA WCISKOWA - SREDNICA 40 MM ODPROWADZENIE KONDENSATU			
46. KNR 7-28 030501	SZT.	Przedmiar:	2.0000
NAPRAWA TYNKOW W PCMIESZCZENIACH O POWIERZCHNI TYNKOWEJ DO 0.5 M2			
47. KNR 4-01 101102	M3	Przedmiar:	2.0000
ROZBIORKA PIECOW I TRZONOW KUCHENNYCH LICOWANYCH KAFLAMI			
48. KNR 2-02 110202	M2	Przedmiar:	4.0000
WARSTWY WYROWNAWCZE PCD POSADZKI Z ZAPRAWY CEMENTOWEJ ZATARTEJ NA GLADKO GRUB. 20 MM			
49. KNR 4-01 070606	SZT	Przedmiar:	2.0000
UZUPELNIENIE TYNKU ZWIKLEGO KAT. III NA SCIANACH ZAMUROWANYCH CEGLAMI PUSTAKAMI CERAMICZNYMI LUB ZABETONOWANYCH O POWIERZCHNI OTYNKOWANEJ JEDNEGO MIEJSCA DO 0.25 M2 - TYNKI Z ZAPRAWY CEMENTOWEJ			
50. KNR 4-01 120408	M2	Przedmiar:	2.0000
MALOWANIE FARBAMI EMULSYJNYMI STARYCH TYNKOW - PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI Z POSZPACHLOWANIEM NIEROWNOSCI (SFALOWAN) POWIERZCHNI TYNKU			
51. KNR 4-01 120402	M2	Przedmiar:	2.0000
MALOWANIE DWUKROTNE FARBAMI EMULSYJNYMI STARYCH TYNKOW WEWNETRZNYCH - SCIAN			
52. KNR 4-04 110102	M3	Przedmiar:	3.0000
WYWIEZIE NIE GRUZU Z TERENU ROZBIORKI, PRZY RECZNYM ZALADOWANIU I WYLADOWANIU, NA ODLEGLOSC 1 KM - SAMOCHODEM CIEZAROWYM SKRZYNIOWYM			

53. KNR 4-04 110105	M3	Przedmiar:	30.0000
WYWIEZIE NIE GRUZU Z TERENU ROZBIORKI PRZY RECZNYM ZALADOWANIU I WYLADOWANIU - NAKLADY UZUPELNI AJACE ZA KAZDY DALSZY ROZPOCZETY KM ODLEGLOSCI TRANSPORTU PONAD 1 KM SAMOCHODEM CIEZAROWYM			
54. KNR 4-02 023706	SZT.	Przedmiar:	1.0000
PRZECZYSZCZENIE ELEMENTOW UZBROJENIA RUROCIAGU - SYFON ZELIWNY			
55. KNR 4-02 011102	SZT.	Przedmiar:	1.0000
ANALOGIA WSTAWINIE SRUBUNKA FI 25			
56. KNR 4-02 111102	M	Przedmiar:	6.0000
IZOLACJA RUROCIAGOW- TEFMAPLEX			
57. KNR 13-15 022201	SZT.	Przedmiar:	1.0000
ANALOGIA TROJNIK 5C/50			