

Budynek mieszkalny wielorodzinny Nr 3 - Instalacja centralnego ogrzewania

KOSZTORYS OFERTOWY

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
Element nr 1. Instalacja c.o. [CPV: 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania]				
1. KNR-W 0404-01 [D.M.00.00.02] Rurociągi z rur z polietylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach Rurociągi wielowarstwowe PE-RT/AL/PE-RT o połączeniach na złączki zaprasowywane o średnicy zewnętrznej 20mm - 16x2,0 ułożone w warstwie styrop	m	3700,000		
2. KNR-W 0404-01 [D.M.00.00.02] Rurociągi z rur z polietylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach Rurociągi wielowarstwowe PE-RT/AL/PE-RT o połączeniach na złączki zaprasowywane o średnicy zewnętrznej 20mm - 20x2,0 ułożone w warstwie styrop	m	400,000		
3. KNR 0106-03 [D.M.00.00.02] Izolacja grubości 6mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermacompact S-10 metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m	4100,000		
4. KNR 0403-01 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	400,000		
5. KNR 0403-02 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 20mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	40,000		
6. KNR 0403-03 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 25mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	25,000		
7. KNR 0403-03 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 32mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	85,000		
8. KNR 0403-04 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 40mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	67,000		
9. KNR 0403-04 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 50mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	88,000		
10. KNR 0403-05 [D.M.00.00.02] Rurociągi instalacji c.o. z rur stalowych o średnicy nominalnej 65mm, o połączeniach spawanych, na ścianach	m	30,000		
11. KNR [D.M.00.00.02] Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B)	m2	70,105		
12. KNR 0101-05 [D.M.00.00.02] Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej od 58 do 219mm od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości	m2	7,170		
13. KNR [D.M.00.00.02] Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm	m2	70,105		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
14. KNR 0201-05 [D.M.00.00.02] Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej od 58 do 219mm	m2	7,170		
15. KNR 0101-10 [D.M.00.00.02] Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 21mm otulinami z pianki poliuretanowej	m	400,000		
16. KNR 0101-10 [D.M.00.00.02] Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 27mm otulinami z pianki poliuretanowej	m	40,000		
17. KNR [D.M.00.00.02] Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 34mm otulinami z pianki poliuretanowej	m	25,000		
18. KNR 0110-14 [D.M.00.00.02] Izolacja dwuwarstwowa grubości 40mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 42mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytkami) Thermasheet FR	m	85,000		
19. KNR 0110-14 [D.M.00.00.02] Izolacja dwuwarstwowa grubości 40mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-48mm otulinami z pianki poliuretanowej rura DN 40	m	67,000		
20. KNR 0110-23 [D.M.00.00.02] Izolacja dwuwarstwowa grubości 50mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 54-70mm otulinami z pianki poliuretanowej rura DN 50	m	88,000		
21. KNR 0110-32 [D.M.00.00.02] Izolacja dwuwarstwowa grubości 60mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 76mm otulinami z pianki poliuretanowej rura DN 65	m	30,000		
22. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV21s-600/500	szt	3,000		
23. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV21s-600/600	szt	18,000		
24. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV21s-600/700	szt	30,000		
25. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV21s-600/800	szt	50,000		
26. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV22-600/700	szt	14,000		
27. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV22-600/800	szt	5,000		
28. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV22-600/900	szt	2,000		
29. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV22-600/1000	szt	3,000		
30. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i	szt	22,000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
długości do 1600mm_ CV22-600/1100				
31. KNR 0418-07 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV22-600/1200	szt	13,000		
32. KNR-W 0418-11 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe 3-płytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV33-600/800	szt	4,000		
33. KNR-W 0418-11 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe 3-płytkowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm_ CV33-600/900	szt	4,000		
34. KNR-W 0425-01 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800mm wys.710/900	szt	2,000		
35. KNR 0425-02 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200mm wys.1130/600	szt	19,000		
36. KNR-W 0425-03 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800mm wys.1470/500	szt	9,000		
37. KNR-W 0425-03 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800mm wys.1470/600	szt	14,000		
38. KNR-W 0425-03 [D.M.00.00.02] Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1800mm wys.1470/750	szt	4,000		
39. KNR [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 10-15 mm P.Z. GŁOWICA TERMOSTATYCZNA d=15 PRZY GRZEJNIKACH	szt.	216,000		
40. KNR [D.M.00.00.02] Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm ODCINAJĄCE GRZEJNIKOWE do grzejników V DO POŁĄCZENIA ZE ŚCIANY	szt.	168,000		
41. KNR [D.M.00.00.02] Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm ODCINAJĄCE DO GRZEJNIKÓW ŁAZIENKOWYCH NA GAŁĄZCE POWROTNEJ	szt.	48,000		
42. KNR [D.M.00.00.02] Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm TERMOSTATYCZNE DO GRZEJNIKÓW ŁAZIENKOWYCH NA GAŁĄZCE ZASILAJĄCEJ	szt.	48,000		
43. KNR 000900-01 Montaż szafki z rozdzielaczami do centralnego ogrzewania - system "rura w rurze", typ - SWP-1 4 obwodów	szt	24,000		
44. KNR 000900-02 Montaż szafki z rozdzielaczami do centralnego ogrzewania - system "rura w rurze", typ - SWP-2 5-7 obwodów -5 obwodów	szt	24,000		
45. KNR 0408-01 Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 15mmP.Z. Filtry siatkowe Dn 15	szt	48,000		
46. KNR 0118-01 Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 15-20mm p.z. liczniki ciepła ultradźwiękowe	szt	48,000		
47. KNR [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 10-15 mm zawory odpowietrzające	szt.	10,000		

Opis	J.m.	Ilość	Cena	Wartość
48. KNR [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 15mm	szt	140,000		
49. KNR 0408-02 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 20mm	szt	6,000		
50. KNR 0408-04 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm	szt	9,000		
51. KNR 0408-04 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 40mm	szt	3,000		
52. KNR 0408-06 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 65mm	szt	2,000		
53. KNR 0408-03 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 25mm REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIENIA DN25	szt	3,000		
54. KNR 0408-04 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm REGULATOR RÓŻNICY CIŚNIENIA DN32	szt	1,000		
55. KNR 0408-03 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 25mm ZAWÓR NASTAWNY DN25	szt	3,000		
56. KNR 0408-04 [D.M.00.00.02] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy nominalnej 32mm ZAWÓR NASTAWNY DN32	szt	1,000		
57. KNR 0406-01 [D.M.00.00.02] Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych	urządzeń	216,000		
58. KNR 0406-03 [D.M.00.00.02] Próby szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych	próbę	48,000		
59. KNR 0406-04 [D.M.00.00.02] Dodatek za próbę szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych	urządzeń	216,000		
60. KNR 0436-01 [D.M.00.00.02] Próby instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	urządzeń	216,000		
Razem wartość elementu nr 1				

.....

Wyniki kosztorysu

Razem wartość pozycji kosztorysu	
VAT %	8,00%
Całkowita wartość wyceny	