

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Blok wielorodzinny mieszkalny.Rawa Mazowiecka pl.Piłsudskiego 10.Instalacje wewnętrzne (co,wod-kan,gazowa)					
1		INSTALACJA C.O.			
1	KNNR 4 d.1 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe V22600/1400	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNNR 4 d.1 0418-05	Grzejniki stalowe dwupłytowe V22600/900	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V22900/500	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V22600/700	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V22900/900	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V10/600/1000	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V21/600/800	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V21/600/1400	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V21/600/1200	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V21/600/1000	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 4 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe V21/900/1100	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V10/600/400	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V11/600/900	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V11/600/400	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V11/600/1200	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V11/600/1400	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V10/600/700	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytowe V10/600/600	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe V11/600/1000	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
20	KNNR 4 d.1 0418-03	Grzejniki stalowe jednopłytkowe V11/600/1100	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
21	KNNR 4 d.1 0418-10	Grzejniki stalowe trzy płytkowe V33600/900	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNNR 4 d.1 0418-10	Grzejniki stalowe trzy płytkowe V33600/1000	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNNR 4 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe A617	szt.		
		4+2	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNNR 4 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe A517	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNNR 4 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe A612	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR 4 d.1 0425-01	Grzejniki stalowe łazienkowe A512	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR INSTAL d.1 0309-07	Głowice termostatyczne	szt.		
		14+46	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
28	KNNR 4 d.1 0427-01 analiza indywidualna	Zawory grzejnikowe (multiflex kątowy)	kpl.		
		46	kpl.	46.000	
				RAZEM	46.000
29	KNNR 4 d.1 0429-01 analiza indywidualna	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.		
		46	kpl.	46.000	
				RAZEM	46.000
30	KNR 2-15 d.1 0415-01	Zawory grzejnikowe	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
31	KNR 2-15 d.1 0415-01	Zawory grzejnikowe	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
32	KNNR 4 d.1 0503-01	Kotły stalowe c.o. typ CGG-1K-24 WOLF	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
33	d.1 kalk. własna	Dostawa i montaż komina systemu dwuściennego kotła gazowego	kpl		
		14	kpl	14	
				RAZEM	14
34	KNNR 4 d.1 0529-03 analiza własna	Uruchomienie kotła c.o.	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
35	KNNR 4 d.1 0135-01	Śrubunki o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		46*2	szt.	92.000	
				RAZEM	92.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNNR 4 d.1 0405-03 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 280	m m	280.000	
				RAZEM	280.000
37	KNNR 4 d.1 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 350	m m	350.000	
				RAZEM	350.000
38	KNNR 4 d.1 0405-05	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
39	KNR 4-01 d.1 0339-03	Wykucie bruzd w ścianach 256	m m	256.000	
				RAZEM	256.000
40	KNR 0-34 d.1 0101-04	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 280	m m	280.000	
				RAZEM	280.000
41	KNR 0-34 d.1 0101-04	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E) 350+60	m m	410.000	
				RAZEM	410.000
42	KNNR 4 d.1 0128-01	Płukanie instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych 280+350+80	m m	710.000	
				RAZEM	710.000
43	KNNR 4 d.1 0406-03	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 3	próba próba	3.000	
				RAZEM	3.000
44	KNNR 4 d.1 0406-04	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - dodatek za próbę w budynkach mieszkalnych 46+14	urząd. urząd.	60.000	
				RAZEM	60.000
45	KNNR 4 d.1 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) 60	urz. urz.	60.000	
				RAZEM	60.000
2	INSTALACJA WODOCIĄGOWA WEWNĘTRZNA				
46	KNNR 4 d.2 0141-01	Wodomierze o śr. nominalnej 50 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
47	KNNR 4 d.2 0520-06 analogia	Zasuwy wodne o śr. nominalnej 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
48	KNNR 4 d.2 0520-07 analogia	Zawór antyskażeniowy o śr. 65 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNNR 4 d.2 0105-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 40	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
50	KNNR 4 d.2 0105-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
51	KNNR 4 d.2 0105-05	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
52	KNNR 4 d.2 0105-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 510	m m	510.000	
				RAZEM	510.000
53	KNNR 4 d.2 0105-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 116	m m	116.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	116.000
54	KNNR 4 d.2 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 80	m m	80.000	
				RAZEM	80.000
55	KNR 0-34 d.2 0102-04	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex ZZ gr.9 mm (E) 510	m m	510.000	
				RAZEM	510.000
56	KNR 0-34 d.2 0102-05	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex ZZ gr.9 mm (E) 40	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
57	KNR 0-34 d.2 0104-08	Izolacja rurociągów śr.40 mm otulinami Thermaflex A/C gr.13 mm (J) 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
58	KNR 0-34 d.2 0104-08	Izolacja rurociągów śr.35 mm otulinami Thermaflex A/C gr.13 mm (J) 20+84	m m	104.000	
				RAZEM	104.000
59	KNNR 4 d.2 0130-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 25 mm 80	szt. szt.	80.000	
				RAZEM	80.000
60	KNNR 4 d.2 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm 14*2+14	szt. szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
61	KNNR 4 d.2 0130-02	Zawory antyskażeniowe EA 251 o śr. nominalnej 20 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
62	KNNR 4 d.2 0130-03	Zawór antyskażeniowy o śr. nominalnej 40 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
63	KNNR 4 d.2 0130-06	Zawory przelotowe instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNNR 4 d.2 0118-02	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach stalowych o śr. nominalnej 20 mm 14*2	szt. szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
65	KNNR 4 d.2 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
66	KNNR 4 d.2 0123-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
67	KNR 2-15 d.2 0114-02	Zawory czepalne o śr.nom. 20 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
68	KNNR 4 d.2 0135-01	Zawory spustowe o śr. nominalnej 15 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
69	KNNR 4 d.2 0135-02	Śrubunki o śr. nominalnej 20 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
70	KNNR 4 d.2 0411-02	Filtr do wody 20 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
71	KNNR 4 d.2 0115-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
72	KNNR 4 d.2 0115-05	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 40 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
73	KNR 4-01 d.2 0333-03	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
74	KNNR 4 d.2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	prob. prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNNR 4 d.2 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 630	m m	630.000	
				RAZEM	630.000
76	KNNR 4 d.2 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych dodatek w budynkach mieszkalnych 630	m m	630.000	
				RAZEM	630.000
77	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
78	KNNR 4 d.2 1009-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 25 mm 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
79	KNNR 4 d.2 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 40 mm 5	złącz. złącz.	5.000	
				RAZEM	5.000
80	KNNR 4 d.2 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 25 mm 2	złącz. złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR 2-01 d.2 0414-02	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.III 30*0.5*0.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
82	KNNR 1 d.2 0608-01	Podsypka piaskowa w gotowym wykopie wyk.z przygotowaniem kruszywa. 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
83	KNR 2-01 d.2 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
84	KNR-W 2-01 d.2 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 7.5	m ³ m ³	7.500	
				RAZEM	7.500
3		INSTALACJA KANALIZACYJNA WEWNĘTRZNA			
85	KNR 2-01 d.3 0414-02	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.III 80*0.5*0.5	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
86	KNNR 1 d.3 0608-01	Podsypka piaskowa w gotowym wykopie wyk.z przygotowaniem kruszywa. 20	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
87	KNNR 4 d.3 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
88	KNNR 4 d.3 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000
89	KNR 2-01 d.3 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m 20	m ³ m ³	20.000	
				RAZEM	20.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
90	KNR-W 2-01 d.3 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
91	KNNR 4 d.3 0222-03	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
92	KNNR 4 d.3 0222-02	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
93	KNNR 4 d.3 0222-01	Czyszczeniaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
94	KNNR 4 d.3 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
95	KNR 2-01 d.3 0621-03 - analogia	Studzienka odwadniająca	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
96	KNNR 4 d.3 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		202	m	202.000	
				RAZEM	202.000
97	KNNR 4 d.3 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
98	KNNR 4 d.3 0212-03	Rury wywiewne o śr. 110 mm z PVC	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
99	KNNR 4 d.3 0212-03	Rury wywiewne o śr. 75 mm z PVC	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
100	KNNR 4 d.3 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		14*2	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
101	KNNR 4 d.3 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		14*2	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
102	KNR 2-18 d.3 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych	m		
		154+90	m	244.000	
				RAZEM	244.000
103	KNNR 4 d.3 0207-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		94	m	94.000	
				RAZEM	94.000
104	KNNR 4 d.3 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		134	m	134.000	
				RAZEM	134.000
4		Armatura łazienkowa i kuchenna			
105	KNNR 4 d.4 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
106	KNNR 4 d.4 0137-02	Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
107	KNNR 4 d.4 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
108	KNNR 4 d.4 0135-01	Zawory 1/2 x 1/2 45*2+15	szt. szt.	 105.000	
				RAZEM	105.000
109	KNNR 4 d.4 0135-01 analogia	Wężyk 1/2 x 1/2 45*2+15	szt. szt.	 105.000	
				RAZEM	105.000
110	KNNR 4 d.4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
111	KNNR 4 d.4 0231-02	Wanny kąpielowe żeliwne wolnostojące o dł. 1400-1700 mm 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
112	KNNR 4 d.4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
113	KNNR 4 d.4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
114	d.4 kalk. własna	Szafka pod zlewozmywak 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
115	KNNR 4 d.4 0508-01	Ogrzewacz wody 80 l 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		INSTALACJA GAZU			
116	KNNR 4 d.5 0303-06	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
117	KNNR 4 d.5 0303-02	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 254	m m	 254.000	
				RAZEM	254.000
118	KNNR 4 d.5 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 204	m m	 204.000	
				RAZEM	204.000
119	KNR 2-15 d.5 0305 - 01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawy gazu w budynkach mieszkalnych 15	lokal. lokal.	 15.000	
				RAZEM	15.000
120	KNR-W 2-15 d.5 0309-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm we wnękach 14	kpl. kpl.	 14.000	
				RAZEM	14.000
121	KNNR 4 d.5 0313-02	Zawory kulowe gazowe o śr. 20 mm o połączeniach spawanych 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
122	KNNR 4 d.5 0313-01	Zawory kulowe gazowe o śr. 15 mm o połączeniach spawanych 14*2	szt. szt.	 28.000	
				RAZEM	28.000
123	KNR 4-02 d.5 0302 - 08	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego,czarnego o śr. 50/20 mm 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
124	kal. własna d.5	Tuleja dla rur 15mm 14	szt. szt.	 14.000	
				RAZEM	14.000
125	KNR(W) 7- d.5 12 0101 - 04	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurocią- gów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) 84	m ² m ²	 84.000	
				RAZEM	84.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
126	KNR(W) 7- d.5 12 0201 - 04	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm 84	m ² m ²	84.000	
				RAZEM	84.000
127	KNR-W 7-12 d.5 0214-04	Malowanie pędzlem emaliami poliwinylowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm 84	m ² m ²	84.000	
				RAZEM	84.000
128	KNR 2-15 d.5 0311 - 03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym -podłączenie złączem elastycznym 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
129	KNNR 5 d.5 1209-02	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazo- zobetonu 6	otw. otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
130	KNR 4-01 d.5 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. do 1 ceg. na zaprawie wapiennej 72	szt. szt.	72.000	
				RAZEM	72.000
131	kal. własna d.5	Montaż szafki na gazomierze 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
132	d.5	Montaż gazomierza G-4/dostawa gazownii 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
133	KNNR 4 d.5 0313-02	Zawory kulowe gazowe o śr. 20 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
134	KNNR 4 d.5 0313-03	Reduktor gazowy R25 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNNR 4 d.5 0313-06	Zawory kulowe gazowe o śr. 50 mm o połączeniach spawanych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
136	KNNR 4 d.5 0308-05 analogia	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia o śr.przyłącza 50 mm na ścianach 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
137	kal. własna d.5	Montaż szafki na kurek główny 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000