

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont i konserwacja zabytku-wymiana instalacji co i wodkan Miejsko-Gminna Biblioteka Publiczna Zwolen</b>					
1		<b>Wymiana wod-kan</b>			
1	KNR-W 2-15	Rurociągi PP o śr. ze- wn trznej 21x2mm /poziomy +piony/-PP do 10 bar -	m		
d.1	0112-01	średnica wewn. 15 mm 1.5*8+0.8+1.2+3.5	m	17.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.500</b>
2	KNR-W 2-15	Rurociągi z PP o średnicy wewn.20 mm o ciśn. 10 bar	m		
d.1	0112-02	3.2+12.85+12.6+1.2	m	29.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.850</b>
3	KNR-W 2-15	Rurociągi z PP o śr. wewn. 25 mm	m		
d.1	0112-03	8.5+6.5	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. no-	szt.		
d.1	0130-03	minalnej 25 mm 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
5	KNR-W 2-15	Zawory kulowe z filtrem o r. nominalnej 15 mm na podej ciach do urzadze i	szt.		
d.1	0130-01	przyborów 11	szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
6	KNR-W 2-15	Zawory czerpalne ze złączką do węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0135-01	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
7	KNR-W 2-15	Podgrzewacz (terma) wody przepływowej montowany pod zlewozmywakiem	kpl.		
d.1	0315-02	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR-W 2-15	Bateria umywalkowa jednouchwytowa miesza j ca stoj ca np. "Rodon" KFA	szt.		
d.1	0137-02	Kraków lub równowa na 2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR-W 2-15	Bateria zlewozmywakowa jednouchwytowa miesza j ca stoj ca np. "Rodon"	szt.		
d.1	0137-02	KFA Kraków lub równowa na 1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za-	szt.		
d.1	0116-08	worów czerpalnych, baterii, płuczek o po l czeniu elastycznym metalowym o r. zewn trznej 20 mm 9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
11	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodoci gowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02	52.35	m	52.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.350</b>
12	KNR-W 2-15	Próba szczelno ci instalacji wodoci gowych z rur z tworzyw sztucznych w bu-	m		
d.1	0127-03	dynkach niemieszkalnych (ruroci g o r. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1	prób.		1.000
		52.35	m	52.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.350</b>
13	KNR 4-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu wirowe-	szt.		
d.1	0208-03	go o grubo ci do 30 cm 4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
14	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegieł na zaprawie ce-	m		
d.1	0339-01	mentowo-wapiennej 12.75	m	12.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.750</b>
15	KNR AT-22	Wypełnienie szczeliny j.w elastyczną jednoskładnikową masą spoinującą przy	m		
d.1	0105-07	szerokości spoiny 10 mm analogia 2	m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	KNR 0-34	Izolacja ruroci gów wody zimnej r.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-	m		
d.1	0101-06	warstwowymi gr.13 mm (J) lub równowa na 14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
17	KNR 0-34	Izolacja ruroci gów wody zimnej r.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-	m		
d.1	0101-07	warstwowymi gr.13 mm (J) lub równowa na 29.85+6.5	m	36.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.350</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 0-34 d.1 0101-07	Isolacja ruroci gów wody zimnej r.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-warstwowymi gr.13 mm (J) lub równowa na 8.5	m m	 8.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.500</b>
<b>2</b>		<b>Kanalizacja sanitarna</b>			
19	KNR 4-01 d.2 0106-01	Wykopy nieumocnione o cianach pionowych wykonywane wewn trz budynku z odrzuceniem na odległo do 3 m (7.8+12.8+4.8)*0.6*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 15.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.240</b>
20	KNR-W 2-15 d.2 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o r. 160 mm w gotowych wykopach, wewn trz budynków o poł czeniach wciskowych 1.5+1.8+6.2	m m	 9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
21	KNR-W 2-15 d.2 0203-03	Ruroci gi z PVC kanalizacyjne o r. 110 mm w gotowych wykopach, wewn trz budynków o poł czeniach wciskowych 5.5+2+2+12.1	m m	 21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
22	KNR-W 2-15 d.2 0208-03	Rurociągi z PCV 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połą- czeniach wciskowych 6.5	m m	 6.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.500</b>
23	KNR-W 2-15 d.2 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr 75 mm na cianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych 9.5	m m	 9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
24	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Ruroci gi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w bu- dynkach nie- mieszkalnych o poł czeniach wciskowych/podejcia dp przyborów/ 8.5	m m	 8.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.500</b>
25	KNR-W 2-15 d.2 0208-01	Ruroci gi z PCV kanalizacyjne o r. 40 mm na cianach w budynkach nie- miesz- kalnych o poł czeniach wciskowych/podej cia do przyborów/ 2	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
26	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PP o r. 50 mm o poł czeniach wciskowych 5	podej. podej.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
27	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PP o r. 110 mm o poł cze- niach wciskowych 3	podej. podej.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
28	KNR-W 2-15 d.2 0222-02	Czyszczaiki z PP kanalizacyjne o r. 110 mm o poł czeniach wciskowych 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
29	KNR-W 2-15 d.2 0213-05 analogia	Zawór napowietrzający o r. 110 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	KNR 4-02 d.2 0220-05 analiza indy- widualna	Korki kan. o śr. 160 mm PCV 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	KNR-W 2-15 d.2 0216-02	Wpust podłogowy fi 100mm z odpływem poziomym z rusztem z tworzywa sztucznego z klap automatyczn przeciwcofkow z zamkni ciem syfonowym prod. Dallmer lub równowa ne 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpust stropowy fi 50mm z odpływem pionowym z kratk owaln ze stali nie- rdzewnej z wyjmowanym sitkiem na zanieczyszczenia z systemem zamykania "Locklift" z suchym syfonem "Multistop" prod. Kessel lub równoważny 1+1	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33	KNR-W 2-15 d.2 0403-12 analogia	Poręcze dla niepełnosprawnych 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe ze stela em i syfonem o wym 49x42cm " Koło" typ "NOVA TOP" lub równoważna 2	kpl. kpl.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe ze stela em i syfonem o wym 49x42cm " Koło" typ "NOVA TOP" lub równowa na 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - miska ust powa wisz ca dla niepełnosprawnych prod. "Koło" typ " Nova Top Bez Barrier" lub równowa - na 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0104-01	Kompakt Wc ogólny 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38	KNR-W 2-15 d.2 0229-04	Zlewozmywak stalowy ze stali nierdzewnej jednokomorowy z płyt ociekow 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39	KNR-W 2-15 d.2 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o r. 50 mm 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
40	KNR 4-01 d.2 0208-03	Przebiecie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu wirowe- go o grubo ci do 30 cm 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
41	KNR 4-01 d.2 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 9	m m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>3</b>		<b>INSTALACJA C.O. - ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
42	KNR-W 2-15 d.3 0106-01	Rurociągi czarne stalowe inst. o śr. wewn.15 mm 32.5+8	m m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
43	KNR-W 2-15 d.3 0106-03	Rurociągi cza rne inst o śr. wewn. 20 mm 4.4*2+10.8	m m	19.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.600</b>
44	KNR-W 2-15 d.3 0106-04	Rurociągi stalowe o śr. wewn. 25 mm 4.95*2+1.35	m m	11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
45	KNR-W 2-15 d.3 0106-05	Rurociągi stalowe czarne o śr. wewn. 32 mm 4.5*2+14.3*2+2	m m	39.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.600</b>
46	KNR-W 2-15 d.3 0106-05	Rurociągi stalowe czarne o śr. wewn. 40 mm 5.5*2+24.4+3.5	m m	38.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.900</b>
47	KNR-W 2-15 d.3 0406-02	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach nie- miesz- kal- nych 237	m m	237.000	
	korekta ob- miaru			<b>RAZEM</b>	<b>237.000</b>
48	KNR 2-15 d.3 0408-01	Odpowietrzniki automatyczne o połą- czeniach gwintowanych śr.nomi- nal- na 15 mm 11	szt. szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
49	KNR 2-15 d.3 0408-01	Zawory pododpowietrznikowe o połą- czeniach gwintowanych śr.nomi- nal- na 15 mm 11	szt. szt.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
50	KNR-W 4-02 d.3 0517-03	Wymiana rur przyłącznych do grzejnika o złączach spawanych o śr. 15 mm 14	kpl. kpl.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
51	KNR-W 2-15 d.3 0417-02	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 10 elementów 4	kpl. kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
52	KNR-W 2-15 d.3 0417-03	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 15 elementów	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53	KNR-W 2-15 d.3 0417-03	Grzejniki aluminiowe typu G-500 - do 18 elementów	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
54	KNR 2-15 d.3 0512-01	Próba instalacji c.o. na gorąco z do- konaniem regulacji - grzejniki	szt.		
		26	szt.	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
55	KNR 7-08 d.3 0102-01	Montaż głowic termostatycznych do wkładek grzejnikowych np.RTD " Ino- va" Danfoss lub równoważne (grzejni- ki zasilane od dołu)	ukl.		
		14	ukl.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
56	KNR-W 7-07 d.3 0101-01 analogia	Pompa obiegowa elektroniczna wydajność 0,96 m3/h wys. podn.4 m H20 moc elektr.1000W, 230V, połączenie gwintowane dn50	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57	KNNR 4 d.3 0527-03	Filtr siatkowy DN65	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
58	KNR 2-15 d.3 0415-01	Zawór grzejnikowy kątowy z głowicą termostatyczną o śr.nom. 15 mm np. RTD-N-K (RA-N-K) Danfoss lub rów- noważny	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
59	KNNR 4 d.3 0531-04	Manometry tarczowe z kurkiem manometrycznym i rurką syfonową	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
60	KNR 2-15 d.3 0408-01	Zawory powrotne odcinające kątowe do grzejników o połączeniach gwinto- wanych śr.nominalna 15 mm np.RLV- K Danfoss lub równo- ważne	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
61	KNR 2-15 d.3 0408-01	Zawory przelotowe kulowe o połącze- niach gwintowanych śr.nom. 15 mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
62	KNR 2-15 d.3 0408-04	Zawory przelotowe kulowe o połącze- niach gwintowanych śr.nom. 40 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
63	KNR-W 2-15 d.3 0411-06	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 65 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>4</b>		<b>IZOLACJA TERMICZNA INSTALACJI C.O.</b>			
64	KNR 0-34 d.4 0103-15	Izolacja rurociągów śr.wewn. 15 mm otulinami Thermaflex FRM gr.30 mm (S)	m		
		24.6	m	24.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.600</b>
65	KNR 0-34 d.4 0101-19	Izolacja rurociągów śr.wewn.20 mm otulina- mi - jednowarstwowymi gr.30 mm w płaszczu z folii niepalnej	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
66	KNR 0-34 d.4 0101-19	Izolacja rurociągów śr.25 mm wewn. otulina- mi - jednowarstwowymi gr.30 mm w płaszczu z folii niepalnej	m		
		11.25	m	11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
67	KNR 0-34 d.4 0110-14 analogia	Izolacja rurociągów śr.32 mm wewn. otulina- mi - gr.izolacji 40 mm w płasz- czu z folii niepalnej	m		
		39.6	m	39.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.600</b>
68	KNR 0-34 d.4 0110-14 analogia	Izolacja rurociągów śr.40 mm wewn. otulina- mi - gr.izolacji 40 mm w płasz- czu z folii niepalnej	m		
		39.6	m	39.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.600</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>			
69	KNR 4-01 d.5 0339-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zapra- wie ce- mentowo-wapiennej	m		
		16.5	m	16.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 4-01 d.5 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego 2.3+11.6+4.8	m m	18.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.700</b>
71	KNR 4-01 d.5 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach (0.3+7.8+11.3+2.8+2.1+1.15+4.8+3.1+1.3)*1.15*0.6+1.97	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.879	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.879</b>
72	KNR 4-01 d.5 0333-09	Przebiecie otworów w ścianach z ce- gieł o grubości 1 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 8+4	szt. szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
73	KNR 4-01 d.5 0333-08	Przebiecie otworów w ścianach z ce- gieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie ce- mentowo-wapiennej 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
74	KNR 4-01 d.5 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi poz.71	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.879	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.879</b>
75	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km poz.74	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.879	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.879</b>
76	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 3 7.66	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.660</b>
<b>6</b>		<b>DEMONTAŻ STAREJ INSTALACJI C.O.</b>			
77	KNR 4-02 d.6 0506-01	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 10-15 mm 40.5	m m	40.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.500</b>
78	KNR 4-02 d.6 0506-02	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 20 mm 19.6	m m	19.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.600</b>
79	KNR 4-02 d.6 0506-03	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 25 mm 11.25	m m	11.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.250</b>
80	KNR 4-02 d.6 0506-04	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 32 mm 42.8	m m	42.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.800</b>
81	KNR 4-02 d.6 0506-05	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 40-50 mm 39	m m	39.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.000</b>
82	KNR 4-02 d.6 0512-01	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
83	KNR 4-02 d.6 0512-04	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym przelotowego o śr. 25-32 mm 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
84	KNR 4-02 d.6 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2 9	kpl. kpl.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
85	KNR 4-02 d.6 0520-03	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 7.5 m2 3	kpl. kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
86	KNR 4-02 d.6 0512-05	Demontaż zaworu o połączeniu gwintowanym przelotowego o śr. 40-50 mm 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>7</b>		<b>Wentylacja grawitacyjna</b>			
87	KNR-W 2-17 d.7 0113-01 S 01.03.00	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 % o śr. 100mm 2.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.580	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.580</b>
88	KNR-W 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm -	m <sup>2</sup>		
d.7	0113-02 S	udział kształtek do 35 % o śr. 125mm			
	01.03.00	3.40	m <sup>2</sup>	3.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.400</b>
89	KNR-W 2-17	Kratka wentylacyjna prostokątna z przepustnicą 100x100mm	szt.		
d.7	0138-01 S				
	01.03.00	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
90	KNR-W 2-17	Kratka wentylacyjna prostokątna z przepustnicą 125x100mm	szt.		
d.7	0138-01 S				
	01.03.00	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
91	S-215 0300-	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach	m		
d.7	02	mieszkalnych			
		15.5	m	15.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.500</b>
92	KNR-W 2-15	Piec gazowy wody przepływowej	kpl.		
d.7	0315-01				
		0	kpl.	0.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>