

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja c.o.</b>			
1 KNR 0-d.1 38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o mocy 1000 W	szt.			
	5	szt.		5.000	
				RAZEM	5.000
2 KNR 0-d.1 38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o mocy 1500W	szt.			
	2	szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
3 KNR 0-d.1 38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych o mocy 2000W	szt.			
	11	szt.		11.000	
				RAZEM	11.000
4 Analiza d.1 indywidualna	Dostawa i montaż kurtyny powietrznej KP SILVER-1-150-Z lub równoważnej o parametrach niegorszych	szt.			
	2	szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
5 Analiza d.1 indywidualna	Dostawa i montaż kurtyny powietrznej KP SILVER-1-105-Z lub równoważnej o parametrach niegorszych	szt.			
	2	szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
<b>2</b>		<b>Instalacja p.poż</b>			
6 KNR-W d.2 2-15 0107-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m			
	9.0	m		9.000	
				RAZEM	9.000
7 KNR-W d.2 2-15 0142-01 analogia	Hydrant dn 25 z szafką i wyposażeniem	szt.			
	3	szt.		3.000	
				RAZEM	3.000
8 KNR-W d.2 2-15 0132-04 analogia	Zawory zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm - zawór antyskażeniowy typu EA-RV 280 lub równoważny o parametrach nie gorszych	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
9 KNR-W d.2 2-15 0130-04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 32 mm	szt.			
	2	szt.		2.000	
				RAZEM	2.000
10 KNR-W d.2 2-15 0115-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do hydrantów o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
11 KNR-W d.2 2-15 0128-02	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - instalacja p.poż.	m			
	9.0	m		9.000	
				RAZEM	9.000
12 KNR-W d.2 2-15 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m			
	Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.			1.000
	1				
	9.0	m		9.000	
				RAZEM	9.000
13 KNR-W d.2 4-01 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.			
	1	szt.		1.000	
				RAZEM	1.000
14 KNR-W d.2 4-01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.			
	1	szt.		1.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
15	KNR-W d.2 4-01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cemento- wo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W d.2 4-01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W d.2 2-15 0207-01 analogia	Rury osłonowe z PCV przy przejściach przez ściany i stropy	m		
		0.50	m	0.500	
				RAZEM	0.500
18	Kalkula- d.2 cja włas- na	Wypełnienie wolnej przestrzeni rur osłonowych pianką	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 0- d.2 34 0101- 04 analogia	Izolacja rurociągów stalowych ocynkowanych dn 25 otulinami z pianki PE gr. 9 mm	m		
		9.0	m	9.000	
				RAZEM	9.000
<b>3</b>		<b>Instalacja wody zimnej i ciepłej</b>			
20	KNR-W d.3 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN16 dn 20x2,8 o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		16.00	m	16.000	
				RAZEM	16.000
21	KNR-W d.3 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN16 dn 25x3,5 o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
22	KNR-W d.3 2-15 0112-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN16 dn 32x 4,4 o połączeniach zgrzewa- nych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR-W d.3 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN20 dn 20x3,4 o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
24	KNR-W d.3 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP PN20 dn 25x4,2 o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
25	KNR-W d.3 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR-W d.3 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm dla osób niepełnospraw- nych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W d.3 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zawo- rów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym - podejś- cia wody zimnej i ciepłej do baterii umywalkowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR-W d.3 2-15 0132-01 analogia	Zawory kątowe 1/2"-3/8" z filtrem pod baterie umywalkowe	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000



Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR-W d.3 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym - podejścia dopływowe wody zimnej do płuczki ustępowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNR-W d.3 2-15 0132-01 analogia	Zawory odcinające 1/2" z filtrem do spluczki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR-W d.3 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - podejście do zaworu czerpального	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W d.3 2-15 0135-01 analogia	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W d.3 2-15 0132-03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	Analiza d.3 indywidualna	Dostawa i montaż elektrycznego podgrzewacza pojemnościowego V=140dm3 wraz z zaworem bezpieczeństwa oraz naczyniem wzbiórczym V=8 dm3	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 2- d.3 15 0112- 03 analogia	Zawory zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2- d.3 15 0112- 02 analogia	Zawory zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR-W d.3 2-15 0140-04 analogia	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 32 mm - wodomierz dn 32 o przepływie nominalnym Q=6,0 m3/h maksymalnym 12,0 m3/h	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR-W d.3 2-15 0123-04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNR-W d.3 2-15 0132-04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR IN- d.3 STAL 0111-04	Filtr osadnikowy siatkowy o śr.nom. 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNR-W d.3 2-15 0132-04 analogia	Zawory zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm - zawór antyskażeniowy typu EA-RV 280 lub równoważny o parametrach nie gorszych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
42	KNR 7- d.3 08 0301- 02 analogia	Układy sterowania elektrycznego zaworem elektromagnetycznym, przepustnicą lub rezystorem - zawór elektromagnetyczny odcinający EV 220B dn 32 lub równoważny o parametrach nie gorszych	ukl.		
		1	ukl.	1.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
43	KNR 0- d.3 34 0101- 14	Izolacja rurociągów PP PN16 dn 20x2,8 otulinami PE gr 25 mm	m		
		16.0	m	16.000	
				RAZEM	16.000
44	KNR 0- d.3 34 0101- 15	Izolacja rurociągów PP PN16 dn 25x3,5 otulinami PE gr 25 mm	m		
		7.00	m	7.000	
				RAZEM	7.000
45	KNR 0- d.3 34 0101- 15	Izolacja rurociągów PP PN16 dn 32x4,4 otulinami PE gr 25 mm	m		
		3.00	m	3.000	
				RAZEM	3.000
46	KNR 0- d.3 34 0101- 14	Izolacja rurociągów PP PN 20 dn 20x3,4 otulinami PE gr 25 mm	m		
		15.00	m	15.000	
				RAZEM	15.000
47	KNR 0- d.3 34 0101- 15	Izolacja rurociągów PP PN20 dn 25x4,2 otulinami PE gr 25 mm	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
48	KNR-W d.3 4-01 0335-08	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR-W d.3 4-01 0325-02	Zamurowanie przebiec w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
50	KNR-W d.3 4-01 0335-09	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR-W d.3 4-01 0325-03	Zamurowanie przebiec w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W d.3 2-15 0207-01 analogia	Rury osłonowe z PCV przy przejściach przez ściany	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500
53	Kalkula- d.3 cja włas- na	Wypełnienie wolnej przestrzeni rur osłonowych pianką	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR-W d.3 4-01 0341-03	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
55	KNR-W d.3 4-01 0328-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		3.0	m	3.000	
				RAZEM	3.000
56	KNR-W d.3 4-01 0341-04	Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
57	KNR-W d.3 4-01 0328-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		5.5	m	5.500	



Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5.500
58	KNR-W d.3 2-15 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		49.0	m	49.000	
				RAZEM	49.000
59	KNR-W d.3 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.000
		1			
		49.0	m	49.000	
				RAZEM	49.000
<b>4</b>		<b>Instalacja wentylacji</b>			
60	KNR-W d.4 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr. 200 mm	m <sup>2</sup>		
		9.28	m <sup>2</sup>	9.280	
				RAZEM	9.280
61	KNR-W d.4 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kolowe, typ S(Spiro) o śr. 160 mm	m <sup>2</sup>		
		0.74	m <sup>2</sup>	0.740	
				RAZEM	0.740
62	KNR 0- d.4 34 0302- 11 analogia	Izolacja przewodów wentylacyjnych matami o gr. 20 mm	m <sup>2</sup>		
		10.02	m <sup>2</sup>	10.020	
				RAZEM	10.020
63	KNR-W d.4 2-17 0208-01 analogia	Dostawa i montaż wentylatorów dachowych wraz z podstawą dachową i cokołem dachowym zgodnie z wytycznymi dokumentacji projektowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNR-W d.4 2-17 0206-01	Wentylatory łazienkowy SILENT 100 CZ	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
65	KNR-W d.4 2-17 0210-01	Króćce amortyzacyjne (elastyczne) o przekroju kołowym o średnicy do 200 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
66	KNR-W d.4 2-17 0139-03	Anemostaty kwadratowe 370x370 ze skrzynką rozprężną zgodnie z wytycznymi dokumentacji projektowej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
67	KNR-W d.4 2-17 0155-02 analogia	Tłumiki akustyczne rurowe proste i opływowe o śr. do 200 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
68	KNR-W d.4 2-17 0156-02 analogia	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grub.muru w ceglach) do 2	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
69	d.4 analiza indywidualna	Uruchomienie i regulacja instalacji wentylacji mechanicznej wraz z podłączeniem automatyki	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>5</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej</b>			
70	KNR-W d.5 4-01 0106-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$0.60 \cdot (1.38 \cdot 1.35 + 1.34 \cdot 0.25 + 1.32 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 0.60 + 1.22 \cdot 1.75 + 1.16 \cdot 0.55 + 1.06 \cdot 2.90 + 0.97 \cdot 0.40 + 0.93 \cdot 0.85 + 1.33 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 1.15 + 1.33 \cdot 0.20 + 1.30 \cdot 1.25 + 1.32 \cdot 0.40 + 1.30 \cdot 0.25 + 1.30 \cdot 2.30)$	m <sup>3</sup>	10.806	
				RAZEM	10.806
71	KNR-W d.5 4-01 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m <sup>3</sup>		
		$0.60 \cdot (1.38 \cdot 1.35 + 1.34 \cdot 0.25 + 1.32 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 0.60 + 1.22 \cdot 1.75 + 1.16 \cdot 0.55 + 1.06 \cdot 2.90 + 0.97 \cdot 0.40 + 0.93 \cdot 0.85 + 1.33 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 1.15 + 1.33 \cdot 0.20 + 1.30 \cdot 1.25 + 1.32 \cdot 0.40 + 1.30 \cdot 0.25 + 1.30 \cdot 2.30)$	m <sup>3</sup>	10.806	
				RAZEM	10.806
72	KNR-W d.5 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat.III)	m <sup>3</sup>		
		$0.60 \cdot (1.38 \cdot 1.35 + 1.34 \cdot 0.25 + 1.32 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 0.60 + 1.22 \cdot 1.75 + 1.16 \cdot 0.55 + 1.06 \cdot 2.90 + 0.97 \cdot 0.40 + 0.93 \cdot 0.85 + 1.33 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 1.15 + 1.33 \cdot 0.20 + 1.30 \cdot 1.25 + 1.32 \cdot 0.40 + 1.30 \cdot 0.25 + 1.30 \cdot 2.30)$	m <sup>3</sup>	10.806	
				RAZEM	10.806
73	KNR-W d.5 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m <sup>3</sup>		
		$0.60 \cdot (1.38 \cdot 1.35 + 1.34 \cdot 0.25 + 1.32 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 0.60 + 1.22 \cdot 1.75 + 1.16 \cdot 0.55 + 1.06 \cdot 2.90 + 0.97 \cdot 0.40 + 0.93 \cdot 0.85 + 1.33 \cdot 0.30 + 1.29 \cdot 1.15 + 1.33 \cdot 0.20 + 1.30 \cdot 1.25 + 1.32 \cdot 0.40 + 1.30 \cdot 0.25 + 1.30 \cdot 2.30)$	m <sup>3</sup>	10.806	
				RAZEM	10.806
74	KNR-W d.5 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m <sup>3</sup>		
		0.60*0.15*28.0	m <sup>3</sup>	2.520	
				RAZEM	2.520
75	KNR-W d.5 4-01 0106-03 analogia	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypianie piaskiem	m <sup>3</sup>		
		$10.806 - 2.52 - ((0.16 \cdot 0.16 \cdot 3.14) / 4) \cdot 2.50 - ((0.11 \cdot 0.11 \cdot 3.14) / 4) \cdot 25.50$	m <sup>3</sup>	7.994	
				RAZEM	7.994
76	KNR-W d.5 2-15 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2.50	m	2.500	
				RAZEM	2.500
77	KNR-W d.5 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		25.50	m	25.500	
				RAZEM	25.500
78	KNR-W d.5 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		17.0	m	17.000	
				RAZEM	17.000
79	KNR-W d.5 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7.0	m	7.000	
				RAZEM	7.000
80	KNR-W d.5 2-15 0212-03 analogia	Rury wywiewne PCW	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
81	KNR-W d.5 2-15 0216-02 analogia	Wpusty podłogowe o śr. 100 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
82	KNR-W d.5 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		4	podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
83	KNR-W d.5 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4		podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
84	Analiza d.5 indywi- dualna	Montaż zaworu napowietrzającego PCW dn 50	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNR-W d.5 4-01 0335-21	Przebicie otworów w stropie	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR-W d.5 4-01 0325-05	Zamurowanie przebić w stropach	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
87	KNR-W d.5 2-15 0207-01 analogia	Rury osłonowe z PCV przy przejściach przez stropy	m		
	1		m	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>6</b>		<b>Biały montaż</b>			
88	KNR-W d.6 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
	3		kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
89	KNR-W d.6 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalki przystoso- wane dla osób niepełnosprawnych z kompletem uchwytów	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR-W d.6 2-15 0233-03	Miska ustępowa kompakt	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
91	KNR-W d.6 2-15 0233-03	Miska ustępowa kompakt przystosowana dla osób niepełnosprawnych z komple- tem uchwytów	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000