

## PRZEDMIAR

---

**NAZWA INWESTYCJI** : **Modernizacja budynku socjalno-biurowego z przeznaczeniem na kancelarie dla Leśnictwa Chocianów, Parchów i Trzmiel**  
**ADRES INWESTYCJI** : ul. Kolejowa, 59-140 Chocianów (działka nr 31/63)  
**INWESTOR** : NADLEŚNICTWO CHOCIANÓW  
**ADRES INWESTORA** : ul. Kościuszki 23, 59-140 Chocianów  
**BRANŻA** : B U D O W L A N A

**KALKULACJĘ SPORZĄDZIŁ** : Marcin Muzyka

---

**SPORZĄDZIŁ** : Marcin Muzyka

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE (UWAGA! Numeracja pomieszczeń zgodnie z rysunkiem nr 1)</b>			
d.1	KNR 4-01 0354-04	Demontaż drzwi drewnianych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
d.1	KNR 4-01 0354-09 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych z powiększeniem otworu drzwiowego.	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
d.1	KNR 4-01 0348-06 pom. 3.1/3.2 pom. 5 pom. 7.1 i 7.2 pom. 9 (murerek)	Rozebranie ścianki grubości do 15 cm z bloczków na zaprawie cementowo-wapiennej 2,93*2,63 0,12*2,00*2 0,92*2,63*2+1,58*2,63+3,00*2,63-0,70*2,04 1,96*0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7,706 0,480 15,457 0,980	
				RAZEM	24,623
d.1	KNR 4-01 0819-15 pom. 8 i 9 pom. 10	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek ceramicznych 20x25 cm w sanitariatach	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13,788 7,920	
		1,58*1,80+0,40*1,80+4,10*1,80+1,58*1,80 1,58*1,80*2+0,94*1,80+0,30*1,80		RAZEM	21,708
d.1	KNR 4-01 0354-02 analogia	Wykucie z muru nadproży drzwiowych.	m m	5,750	
		1,15*5		RAZEM	5,750
d.1	KNR 4-01 0305-02 pom. 3.2 pom. 7.1	Zamurowanie otworów w ścianach o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (otwory drzwiowe)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1,680 1,680	
		0,80*2,10 0,80*2,10		RAZEM	3,360
d.1	KNR-W 4-01 0701-04 pom. 4 i 5	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastkach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> - lamperia mozaikowa w korytarzu (0,44*2+1,98*2+11,27+3,50)*1,40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	27,454	
				RAZEM	27,454
d.1	KNR-W 4-02 0521-01 analogia sanitariaty pom. gosp.	Demontaż grzejnika stalowego płytowego - do malowania	kpl. kpl. kpl.	3,000 1,000	
		3 1		RAZEM	4,000
d.1	KNR-W 4-02 0520-01 analogia	Demontaż grzejników żeliwnych członowych - do malowania	kpl. kpl.	14,000	
		5+2+1+1+2+1+2		RAZEM	14,000
d.1	KNR-W 4-02 0410-05 pom. 6	Demontaż kotła c,o	kpl. kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 4-02 0145-04 pom. 6	Demontaż zbiornika hydroforowego o pojemności do 800 dm <sup>3</sup>	szt. szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 4-02 0141-01 sanitariaty	Demontaż baterii umywalkowej i natryskowej	szt. szt.	8,000	
		8		RAZEM	8,000
d.1	KNR-W 4-02 0234-08 pom. 7.2	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl. kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 4-02 0235-08 pom. 8	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl. kpl.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
d.1	KNR-W 4-02 0235-07 analogia pom. 7.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - brodzik natrysku	kpl. kpl.	2,000	
		2		RAZEM	2,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR-W 4-03 d.1 1133-07 pom. 1, 2, 3 pom. 4, 5 pom. 6 pom. 7.1, 7. 2, 8	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 3+3+1 4 1 3+2+2	kpl. kpl. kpl. kpl. kpl.	 7,000 4,000 1,000 7,000	
				RAZEM	19,000
17	KNR-W 4-03 d.1 1134-01 pom. 3.2 pom. 6 pom. 10	Demontaż opraw świetłokowych z kloszem 1 1 7	kpl. kpl. kpl. kpl.	 1,000 1,000 7,000	
				RAZEM	9,000
18	d.1 analiza indywidualna	Wywóz i utylizacja materiału z rozbiórki (m.in. stolarka okienna i drzwiowa, płytki ceramiczne, armatura sanitarna) 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2</b>		<b>ROBOTY REMONTOWO - BUDOWLANE (UWAGA! Numeracja pomieszczeń zgodnie z rysunkiem nr 2)</b>			
19	KNR 2-02 d.2 0120-01 pom. 9	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/4 ceg. - ścianka toalety z otworem drzwiowym 1,97*2,63-1,00*2,10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,081	
				RAZEM	3,081
20	KNR 4-01 d.2 0305-03 pom. 1	Zamurowanie otworów w ścianach bloczkami gazobetonowymi grubości 24 cm na zaprawie cementowo-wapiennej (otwory okienne) 1,18*1,46*0,24*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,827	
				RAZEM	0,827
21	KNR 2-02 d.2 0609-11 pom. 1	Docieplenie otworów okiennych płytami styropianowymi grubości 20 cm na zaprawie z siatką (w miejscu zamurowanych okien) 1,18*1,46*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,446	
				RAZEM	3,446
22	KNR 2-02 d.2 0910-01	Tynki zewnętrzne szlachetne drapano wykonywane ręcznie na ścianach płaskich (w miejscu zamurowanych okien) 1,18*1,46*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,446	
				RAZEM	3,446
23	KNR 2-02 d.2 0126-05	Montaż nadproży prefabrykowanych w ścianach grubości 1/2 cegły. 1,25*5	m m	 6,250	
				RAZEM	6,250
24	KNR 2-02 d.2 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych lokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
25	KNR 2-02 d.2 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1,6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone. 0,90*2,00*4+0,80*2,00*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12,000	
				RAZEM	12,000
26	KNR 2-02 d.2 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2,0 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0,90*2,10*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,890	
				RAZEM	1,890
27	KNR-W 2-02 d.2 2011-04 pom. 1 pom. 2 pom. 3 pom. 4 i 5 pom. 6 pom. 7 pom. 8 pom. 9 pom. 10	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na sufitach na podłożu z tynku 22,07 2,93*4,42 2,93*5,08 1,98*1,35+0,27*1,00+7,54*1,36+2,12*1,02 1,89*1,58+0,31*0,63 4,10*1,58+0,17*3,00 0,94*1,65 1,97*1,97 4,31*6,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22,070 12,951 14,884 15,360 3,182 6,988 1,551 3,881 26,722	
				RAZEM	107,589
28	KNR-W 2-02 d.2 2011-02 pom. 1 pom. 2 pom. 3 pom. 4 i 5 pom. 6 pom. 7	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (minus otwory okienne i drzwiowe) (2,31+2,37+1,82+2,37+3,82+2,93+1,52+2,14)*2,63-1,18*1,46*3-0,90*2,00 (2,93*2+4,42*2)*2,63-1,18*1,46*2-0,90*2,00 (2,93*2+5,08*2)*2,63-1,18*1,46*2-0,90*2,00 (3,50+0,36+0,27+0,98+1,35+1,98+11,28+1,02+2,12+0,36+1,04)*2,63-0,90*2,00*5-0,80*2,00*2 (1,89+0,95+0,31+0,63+2,19+1,58)*2,63-0,80*2,00-1,18*0,85 (0,17+1,10+1,58+4,10+1,75)*2,63-0,58*0,54*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43,738 33,415 36,887 51,604 17,254 21,628	
				RAZEM	204,526

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR-W 2-02 d.2 2011-05	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach wewnętrznych (obróbka wnęk okiennych i drzwiowych	m <sup>2</sup>		
	pom. 1	(1,18+1,46*2)*0,22*3	m <sup>2</sup>	2,706	
	pom. 2	(1,18+1,46*2)*0,22*2	m <sup>2</sup>	1,804	
	pom. 3	(1,18+1,46*2)*0,22+(1,18+0,85*2)*0,22	m <sup>2</sup>	1,536	
	pom. 4	(0,90+2,00*2)*0,44	m <sup>2</sup>	2,156	
	pom. 6	(1,18+0,85*2)*0,22	m <sup>2</sup>	0,634	
	pom. 7	(0,58+0,54*2)*0,22*4	m <sup>2</sup>	1,461	
	pom. 10	(1,18+1,46*2)*0,22+(3,00+2,63*2)*0,44	m <sup>2</sup>	4,536	
				RAZEM	14,833
30	KNR BC-01 d.2 0301-10 analogia	Zamocowanie narożników we obrabianych wnękach okiennych	m		
	pom. 1	(1,18+1,46*2)*3	m	12,300	
	pom. 2	(1,18+1,46*2)*2	m	8,200	
	pom. 3	(1,18+1,46*2)+(1,18+0,85*2)	m	6,980	
	pom. 4	(0,90+2,00*2)	m	4,900	
	pom. 6	(1,18+0,85*2)	m	2,880	
	pom. 7	(0,58+0,54*2)*4	m	6,640	
	pom. 10	(1,18+1,46*2)+(3,00+2,63*2)	m	12,360	
				RAZEM	54,260
31	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		poz.32	m <sup>2</sup>	44,556	
				RAZEM	44,556
32	KNR 2-02 d.2 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	pom. 6	(0,93+0,95+0,31+2,19+1,89)*1,50	m <sup>2</sup>	9,405	
	pom. 7	(1,10+1,58+1,00)*1,50	m <sup>2</sup>	5,520	
	pom. 8	(1,65*2+0,94*2)*2,63-0,80*2,00-0,58*0,54	m <sup>2</sup>	11,710	
	pom. 9	(1,97*2+1,97*2)*2,63-0,90*2,00-1,18*0,85	m <sup>2</sup>	17,921	
				RAZEM	44,556
33	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 8cm	m <sup>3</sup>		
	pom. 6	(1,89*1,58+0,31*0,63)*0,08	m <sup>3</sup>	0,255	
				RAZEM	0,255
34	KNR 2-02 d.2 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
	pom. 6	1,89*1,58+0,31*0,63	m <sup>2</sup>	3,182	
	pom. 9	1,97*1,97	m <sup>2</sup>	3,881	
				RAZEM	7,063
35	KNR 2-02 d.2 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	pom. 6	1,89*1,58+0,31*0,63	m <sup>2</sup>	3,182	
				RAZEM	3,182
36	NNRNKB d.2 202 2806-05 bez garażu	(z.VI) Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.27-4,31*6,20	m <sup>2</sup>	80,867	
				RAZEM	80,867
37	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m <sup>2</sup>		
		poz.27	m <sup>2</sup>	107,589	
				RAZEM	107,589
38	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ściany	m <sup>2</sup>		
		poz.28+poz.29	m <sup>2</sup>	219,359	
				RAZEM	219,359
39	KNR 2-02 d.2 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.28+poz.29	m <sup>2</sup>	219,359	
				RAZEM	219,359
40	KNR 2-02 d.2 1510-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 bez szpachlowania - wrota garażowe	m <sup>2</sup>		
	pom. 10	3,00*2,63*2	m <sup>2</sup>	15,780	
				RAZEM	15,780
<b>3</b>		<b>INSTALACJE SANITARNE (UWAGA! Numeracja pomieszczeń zgodnie z rysunkiem nr 2)</b>			
41	KNR 2-02 d.3 1511-11 analogia wszystkie pomieszczenia	Jednokrotne malowanie emalią olejną zdemontowanych grzejników	m <sup>2</sup>		
		12	m <sup>2</sup>	12,000	
				RAZEM	12,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNR-W 4-02 d.3 0521-01 analogia	Montaż grzejników po malowaniu. 12	kpl. kpl.		
				12,000	
				RAZEM	12,000
43	KNR 0-31 d.3 0205-01 pom. 6 pom. 7 pom. 8 pom. 9	Montaż nowych grzejników stalowe panelowe montowane na ścianie 1 1 1 1	szt. szt. szt. szt.		
				1,000 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	4,000
44	KNR-W 2-15 d.3 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach - zasilanie w pomieszczeniach nr 6, 7, 8, 9 10	m m		
				10,000	
				RAZEM	10,000
45	KNR-W 2-15 d.3 0403-01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych na ścianach w budynkach - powrót w pomieszczeniach nr 6, 7, 8, 9 10	m m		
				10,000	
				RAZEM	10,000
46	KNR-W 2-15 d.3 0113-03	Rurociągi w instalacjach wodociągowych miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych (ciepła i zimna woda) 12,6+12,6	m m		
				25,200	
				RAZEM	25,200
47	KNR-W 2-15 d.3 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm 5	szt. szt.		
				5,000	
				RAZEM	5,000
48	KNR-W 2-15 d.3 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych (wpięcie do instalacji kanalizacyjnej odpływów z nowej łazienki w pomieszczeniu nr 9) 5	m m		
				5,000	
				RAZEM	5,000
49	KNR 4-01 d.3 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (wpięcie do instalacji kanalizacyjnej odpływów z nowej łazienki w pomieszczeniu nr 9) 5	m m		
				5,000	
				RAZEM	5,000
50	KNR 4-01 d.3 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 5	m m		
				5,000	
				RAZEM	5,000
51	KNR 4-01 d.3 0345-01 analogia	Przebicie otworów w murach do przeprowadzenia instalacji kanalizacyjnej w pom. 7, 8, 9 3	otw. otw.		
				3,000	
				RAZEM	3,000
52	KNR-W 2-15 d.3 0233-02 pom. 9	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk" 1	kpl. kpl.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR-W 2-15 d.3 0232-02 pom.8	Brodziki natryskowy 90x90 cm 1	kpl. kpl.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 2-15 d.3 0230-02 pom. 6 pom. 8	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 1	kpl. kpl. kpl.		
				1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
55	KNR-W 2-15 d.3 0230-02 pom. 9	Umywalki pojedyncze przystosowana dla osób niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
56	KNR-W 2-15 d.3 0232-01 analogia pom. 9	Poręczce do WC dla niepełnosprawnych - stała i uchylna (DN 32 ze stali nierdzewnej z uchwytem na papier toalet.) 1	kpl. kpl.		
				1,000	
				RAZEM	1,000
57	KNR-W 2-15 d.3 0230-05 pom. 6 pom. 8 pom. 9	Postument porcelanowy do umywalk 1 1 1	kpl. kpl. kpl. kpl.		
				1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	3,000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.3	KNR-W 2-15 0137-02 pom. 6 pom. 7 pom. 8 pom. 9	Baterie umywalkowe lub zmywakowe montowane na umywalce/zlewie o śr. nominalnej 15 mm 1 1 1 1	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	4,000
<b>4</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE (UWAGA! Numeracja pomieszczeń zgodnie z rysunkiem nr 2)</b>			
59 d.4	KNR-W 5-08 0211-02	Przewody kabelkowe n.t. o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> - zasilanie dodatkowych gniazd elektrycznych w pom. nr 7 (przy ścianie) i w nowej toalecie pom. nr 9 10	m m	 10,000	
				RAZEM	10,000
60 d.4	KNR-W 5-08 0303-01	Montaż na gotowym podłożu puszek z tworzywa 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
61 d.4	KNR-W 5-08 0309-04	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych natynkowych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 20	szt. szt.	 20,000	
				RAZEM	20,000
62 d.4	KNR-W 5-08 0309-05 pom. 6 pom. 7 pom. 8 pom. 9	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> 1 2 3 4	szt. szt. szt. szt. szt.	 1,000 2,000 3,000 4,000	
				RAZEM	10,000
63 d.4	KNR-W 5-08 0307-05	Montaż na gotowym podłożu łączników światła instalacyjnych natynkowych jedno-biegunowych ,przycisków do przygotowanego podłoża 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000
64 d.4	KNR 5-08 0511-13 pom. 1 pom. 2 pom. 3 pom. 4 pom. 5 pom. 6 pom. 7 pom. 8 pom. 9 pom. 10	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu paneli LED natynkowy 60x60 40W 4000lm 4000K z wbudowanym zasilaczem. 3 2 2 1 3 1 2 1 1 1 4	szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt. szt.	 3,000 2,000 2,000 1,000 3,000 1,000 2,000 2,000 1,000 1,000 4,000	
				RAZEM	20,000
<b>5</b>		<b>ELEWACJA</b>			
65 d.5	analiza indywidualna	Usunięcie pnączy z elewacji wraz z uprzątnięciem 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 3,00*(15,11+3,81+2,74+2,20+2,74+18,93+7,04)+0,5*2,5*7,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166,523	
				RAZEM	166,523
67 d.5	KNR 2-02 1505-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - kolor biały poz.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166,523	
				RAZEM	166,523

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	----------	----------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł

## ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie: zero i 00/100 zł