

KOSZTORYS BUDOWLANY OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Prace budowlane - remontowe
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Kopernika 15 m 17
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin ul. Mariacka 25
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Elżbieta Słowik
DATA OPRACOWANIA : 2010-10-05

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2010-10-05

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Prace remontowe - budowlane ul. Kopernika 15 m 17					
1		Ściany i posadzki			
1 KNR-W 4-01 d.1 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej (glazura w kuchni)	m ²		
		1,64*0,77	m ²	1,263	
				RAZEM	1,263
2 KNR-W 4-01 d.1 0353-15		Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wmurowane rurki w łazience	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3 KNR-W 4-01 d.1 1202-08		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² - ŚCIANY (2,4*2,73)*2+(1,73*2,73)*2+(1,28*2,73)*2+(2,72*2,73)*2	m ²		
			m ²	44,390	
				RAZEM	44,390
4 KNR-W 4-01 d.1 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ŚCIANY (3,35*2,73)*2+(0,71*2,73)*2+(2,4*2,73)*2 (6,9*2,73)*2+(3,22*2,73)*2	m ²		
			m ²	35,272	
			m ²	55,255	
				RAZEM	90,527
5 KNR-W 4-01 d.1 1202-08		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² - SUFIT 3,88+3,51	m ²		
			m ²	7,390	
				RAZEM	7,390
6 KNR-W 4-01 d.1 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - SUFIT 8,77+20,81	m ²		
			m ²	29,580	
				RAZEM	29,580
7 KNR 4-01 d.1 0411-07		Demontaż listew przyściennych (4,06+2,4+3,35+1,25+0,71+1,15-0,9) (1,28*2)-(0,85*2)+(2,72*2)-(0,7*2) 5,6+3,22+6,9+2,3+1,3+0,9	m		
			m	12,020	
			m	4,900	
			m	20,220	
				RAZEM	37,140
8 KNR-W 4-01 d.1 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - (wykładzina PCV) - kuchnia i p.pok. 8,77+3,51	m ²		
			m ²	12,280	
				RAZEM	12,280
9 KNR 4-01 d.1 0711-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - w kuchni i łazience (0,7*0,3)*2+(0,5*0,7)	m ²		
			m ²	0,770	
				RAZEM	0,770
10 KNR-W 4-01 d.1 0353-13		Wykucie z muru krutek wentylacyjnych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 KNR-W 4-01 d.1 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - SUFIT poz.5+poz.6	m ²		
			m ²	36,970	
				RAZEM	36,970
12 KNR-W 4-01 d.1 1204-08		Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ŚCIANY poz.3+poz.4	m ²		
			m ²	134,917	
				RAZEM	134,917
13 KNR-W 4-01 d.1 0324-02		Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł poz.10	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
14 KNR-W 4-01 d.1 1204-01		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.11	m ²		
			m ²	36,970	
				RAZEM	36,970
15 KNR-W 4-01 d.1 1204-02		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.12	m ²		
			m ²	134,917	
				RAZEM	134,917
16 KNR 4-01 d.1 1206-05		Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - kuchnia + łazienka (3,35+1,25)*1,5+((1,73*2)+(2,4*2))*1,5	m ²		
			m ²	19,290	
				RAZEM	19,290
17 KNR 4-01 d.1 1212-28		Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 2,0	m		
			m	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych 1,2+2,5+0,5	m m	 4,200	
				RAZEM	4,200
19 d.1	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu 2	miejsc. miejsc.	 2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1	KNR-W 7-12 0402-04	Malowanie farbą olejną podłóg betonowych 3,88<łaz.>	m ² m ²	 3,880	
				RAZEM	3,880
21 d.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem poz.8+20,81	m ² m ²	 33,090	
				RAZEM	33,090
22 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCV poz.21	m ² m ²	 33,090	
				RAZEM	33,090
23 d.1	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane poz.7	m m	 37,140	
				RAZEM	37,140
24 d.1	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
25 d.1	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 20,81+8,77+3,51	m ² m ²	 33,090	
				RAZEM	33,090
26 d.1	KNR-W 4-01 1217-03	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych poz.23	m m	 37,140	
				RAZEM	37,140
2		okna i drzwi			
27 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wejściowe 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
28 d.2	KNR AT-02 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w gotowych otworach 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.2	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wejściowe 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - OKNA 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
31 d.2	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1,1*2,4	m ² m ²	 2,640	
				RAZEM	2,640
32 d.2	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 0,65	m m	 0,650	
				RAZEM	0,650
33 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety zewnętrzne (0,25x0,65+0,25*1,2) (0,25*0,65+0,25*1,2)	m ² m ²	 0,463	
				RAZEM	0,463
34 d.2	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2 z zamontowaniem nawiewników higrosterowanych 0,57*1,53	m ² m ²	 0,872	
				RAZEM	0,872
35 d.2	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m2 z zamontowaniem nawiewników higrosterowanych 1,1*1,53	m ² m ²	 1,683	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,683
36 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1,1*2,4	m ² m ²	2,640	
				RAZEM	2,640
37 d.2	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm- parapety zewnętrzne poz.33	m ² m ²	0,463	
				RAZEM	0,463
39 d.2	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych i zewnętrznych 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
40 d.2	KNR-W 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej (0,83*1,93)*2+(0,62*1,96)*2+(0,7*1,96)*2 (0,1*2,0*6)*3+(0,1*0,7*3)+(0,1*0,6*3)+(0,1*0,85*3)	m ² m ² m ²	8,378 4,245	
				RAZEM	12,623
41 d.2	KNR-W 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej szafek 0,45*2,73<p.pok.>+1,15*0,4<kuch.>	m ² m ²	1,689	
				RAZEM	1,689
42 d.2	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej zabudowanych szafek. poz.41	m ² m ²	1,689	
				RAZEM	1,689
43 d.2	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej. poz.40	m ² m ²	12,623	
				RAZEM	12,623
44 d.2	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z sztyldami 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
45 d.2	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien poz.34+poz.35+poz.36	m ² m ²	5,195	
				RAZEM	5,195
46 d.2	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi poz.43	m ² m ²	12,623	
				RAZEM	12,623
47 d.2	KNR 13-22 0407-03	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów poroziórkowych na odległość do 1 km 3	m ³ m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
48 d.2	KNR 13-22 0407-06	Wywiezienie transportem samochodowym materiałów poroziórkowych dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km Krotność = 30 3	m ³ m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
49 d.2	kalkulacja własna	Oплата za wysypisko 3	m ³ m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
3		Przestawienie pieców			
50 d.3	cena zakładowa	Przestawienie pieców licowanych kafłami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości 0.69 m3 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.3	KNR-W 4-01 1010-15	Wymiana blachy przedpiecowej 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Prace remontowe - budowlane ul. Kopernika 15 m 17								
1		Ściany i posadzki						
1 KNR-W 4- d.1 01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej (głazura w kuchni) obmiar = $1,64 \times 0,77 = 1,263 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38r-g/m ²	r-g	1,7429				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2 KNR-W 4- d.1 01 0353-15		Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - wmurowane rurki w łazience obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,19r-g/szt.	r-g	0,3800				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3 KNR-W 4- d.1 01 1202-08		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² - ŚCIANY obmiar = $(2,4 \times 2,73) \times 2 + (1,73 \times 2,73) \times 2 + (1,28 \times 2,73) \times 2 + (2,72 \times 2,73) \times 2 = 44,390 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,102r-g/m ²	r-g	4,5278				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0,022kg/m ²	kg	0,9766				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,00088t/m ²	t	0,0391				
4*		Piasek uszlachetniony 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0444				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4 KNR-W 4- d.1 01 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ŚCIANY obmiar = $(3,35 \times 2,73) \times 2 + (0,71 \times 2,73) \times 2 + (2,4 \times 2,73) \times 2 = 35,272$ $(6,9 \times 2,73) \times 2 + (3,22 \times 2,73) \times 2 = 55,255$ RAZEM 90,527 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092r-g/m ²	r-g	8,3285				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0,022kg/m ²	kg	1,9916				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,00088t/m ²	t	0,0797				
4*		Piasek uszlachetniony 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0905				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 KNR-W 4- d.1 01 1202-08		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² - SUFIT obmiar = $3,88 + 3,51 = 7,390 \text{ m}^2$	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,102r-g/m ²	r-g	0,7538				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0,022kg/m ²	kg	0,1626				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,00088t/m ²	t	0,0065				
4*		Piasek uszlachetniony 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0074				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 KNR-W 4- d.1 01 1202-09		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni pod- łogi ponad 5 m ² - SUFIT obmiar = 8,77+20,81 = 29,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,092r-g/m ²	r-g	2,7214				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0,022kg/m ²	kg	0,6508				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,00088t/m ²	t	0,0260				
4*		Piasek uszlachetniony 0,001m ³ /m ²	m ³	0,0296				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 KNR 4-01 d.1 0411-07		Demontaż listew przyściennych obmiar = (4,06+2,4+3,35+1,25+0,71+1,15-0,9) 12,020 (1,28*2)-(0,85*2)+(2,72*2)-(0,7*2) 4,900 5,6+3,22+6,9+2,3+1,3+0,9 20,220 RAZEM 37,140 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,12*0,5=0,06r-g/m	r-g	2,2284				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8 KNR-W 4- d.1 01 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucz- nych - (wykładzina PCV) - kuchnia i p.pok. obmiar = 8,77+3,51 = 12,280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,18r-g/m ²	r-g	2,2104				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9 KNR 4-01 d.1 0711-01		Uzupełnienie tynków zwykłych wew- nętrzných kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na ścianach na podłó- żu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - w kuchni i łazience obmiar = (0,7*0,3)*2+(0,5*0,7) = 0,770 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,51r-g/m ²	r-g	1,1627				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0,0052t/m ²	t	0,0040				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Ciasto wapienne 0,0048m ³ /m ²	m ³	0,0037				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0,0266m ³ /m ²	m ³	0,0205				
5*		Woda z rurociągów 0,0067m ³ /m ²	m ³	0,0052				
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,05m-g/m ²	m-g	0,0385				
8*		Betoniarka wolnosp.elek.150dm3 0,04m-g/m ²	m-g	0,0308				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR-W 4- d.1 01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyj- nych obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,12r-g/szt.	r-g	0,2400				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR-W 4- d.1 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod mało- wanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności - SUFITY obmiar = poz.5+poz.6 = 36,970 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095r-g/m ²	r-g	3,5122				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,3kg/m ²	kg	11,0910				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR-W 4- d.1 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod mało- wanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierów- ności - ŚCIANY obmiar = poz.3+poz.4 = 134,917 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095r-g/m ²	r-g	12,8171				
2*		-- M -- Gips budowlany szpachlowy 0,3kg/m ²	kg	40,4751				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR-W 4- d.1 01 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł obmiar = poz.10 = 2,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,68r-g/szt.	r-g	1,3600				
2*		-- M -- Kratka wentyl.surowa 14x14 cm b/ża- luzji 1szt/szt.	szt	2,0000				
3*		Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 2szt/szt.	szt	4,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0,00207t/szt.	t	0,0041				
5*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0,005m³/szt.	m³	0,0100				
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów obmiar = poz.11 = 36,970 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m²	r-g	4,6952				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,298dm³/m²	dm³	11,0171				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian obmiar = poz.12 = 134,917 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,127r-g/m²	r-g	17,1345				
2*		-- M -- Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,286dm³/m²	dm³	38,5863				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16 d.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - kuchnia + łazienka obmiar = (3,35+1,25)*1,5+((1,73*2)+(2,4*2))*1,5 = 19,290 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,635r-g/m²	r-g	12,2492				
2*		-- M -- Pokost syntetyczny 0,18dm³/m²	dm³	3,4722				
3*		Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,092dm³/m²	dm³	1,7747				
4*		Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych 0,043dm³/m²	dm³	0,8295				
5*		Farba olejna do grunt. og. stos. 0,099dm³/m²	dm³	1,9097				
6*		Szpachlówki emulsyjne ogólnego stosowania 0,517dm³/m²	dm³	9,9729				
7*		Gips budowlany 0,000004t/m²	t	0,0001				
8*		Papier ścienny w ark. 0,483ark/m²	ark	9,3171				
9*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.1	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm obmiar = 2,0 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,22r-g/m	r-g	0,4400				
2*		-- M -- Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,013dm ³ /m	dm ³	0,0260				
3*		Farba olejna do grunt. og. stos. 0,014dm ³ /m	dm ³	0,0280				
4*		Benzyny do lakierów 0,006dm ³ /m	dm ³	0,0120				
5*		Papier ścienny w ark. 0,2ark/m	ark	0,4000				
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18 d.1	KNR 4-01 1212-40	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur kanalizacyjnych żeliwnych obmiar = 1,2+2,5+0,5 = 4,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,51r-g/m	r-g	2,1420				
2*		-- M -- Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,049dm ³ /m	dm ³	0,2058				
3*		Farba olejna do grunt. og. stos. 0,052dm ³ /m	dm ³	0,2184				
4*		Pokost syntetyczny akrylowo-styrenowy 0,059dm ³ /m	dm ³	0,2478				
5*		Benzyny do lakierów 0,023dm ³ /m	dm ³	0,0966				
6*		Papier ścienny w ark. 0,35ark/m	ark	1,4700				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19 d.1	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu obmiar = 2 miejsc.	miejsce					
1*		-- R -- robocizna 2,04r-g/miejsc.	r-g	4,0800				
2*		-- M -- Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0,0131t/miejsc.	t	0,0262				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0,031m ³ /miejsc.	m ³	0,0620				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20 d.1	KNR-W 7- 12 0402-04	Malowanie farbą olejną podłóg betonowych obmiar = 3,88<łaz.> = 3,880 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,111r-g/m ²	r-g	0,4307				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,1938dm ³ /m ²	dm ³	0,7519				
3*		Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych 0,0155dm ³ /m ²	dm ³	0,0601				
4*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1,0000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0,0002m-g/m ²	m-g	0,0008				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21 d.1	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem obmiar = poz.8+20,81 = 33,090 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,49r-g/m ²	r-g	16,2141				
2*		-- M -- Płyta pilśn. twarda, zwykła gr.5,5 mm 1,05m ² /m ²	m ²	34,7445				
3*		pasta podłogowa bezbarwna 0,08kg/m ²	kg	2,6472				
4*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2kg/m ²	kg	6,6180				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22 d.1	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCV obmiar = poz.21 = 33,090 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,395r-g/m ²	r-g	13,0706				
2*		-- M -- Wykl.podł.z PVC Gamrat "Rekord 31" 1,6mm 1,09m ² /m ²	m ²	36,0681				
3*		Klej winyl-emuls. do wykł.PVC "Osa-krylowy" 0,6kg/m ²	kg	19,8540				
4*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,1kg/m ²	kg	3,3090				
5*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,0057m-g/m ²	m-g	0,1886				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,0041m-g/m ²	m-g	0,1357				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.1	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane obmiar = poz.7 = 37,140 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0826r-g/m	r-g	3,0678				
2*		-- M -- Listwy przyściennie z drew.igl.wym. 35x23mm 1,16m/m	m	43,0824				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03kg/m	kg	1,1142				
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,0149				
6*		0,0004m-g/m Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0446				
		0,0012m-g/m						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.1	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,75r-g/szt.	r-g	2,2500				
2*		-- M -- Progi z drewna bukowego 1szt/szt.	szt	3,0000				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,06kg/szt.	kg	0,1800				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.1	KNR 4-01 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg dewnianych malowanych obmiar = 20,81+8,77+3,51 = 33,090 m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0,067r-g/m²	r-g	2,2170				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26 d.1	KNR-W 4- 01 1217-03	Dwukrotne malowanie olejne listew przyściennych obmiar = poz.23 = 37,140 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,15r-g/m	r-g	5,5710				
2*		-- M -- Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,002dm³/m	dm³	0,0743				
3*		Rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych 0,0016dm³/m	dm³	0,0594				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Ściany i posadzki

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		okna i drzwi						
27	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wejściowe obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	1,1600				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28	KNR AT-02 d.2 2058-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone obsadzone w gotowych otworach obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,65r-g/szt.	r-g	1,6500				
2*		-- M -- Ościeżnice drewniane drzwi wew. 1szt/szt.	szt.	1,0000				
3*		kotwy do ościeżnicy 6,18szt./szt.	szt.	6,1800				
4*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0,05kg/szt.	kg	0,0500				
5*		Pianka poliuretanowa 0,12kg/szt.	kg	0,1200				
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,028m-g/szt.	m-g	0,0280				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,024m-g/szt.	m-g	0,0240				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29	KNR-W 2- d.2 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - wejściowe obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0,51r-g/szt	r-g	0,5100				
2*		-- M -- Skrzydło płycinowe wytłacz.profil.pełne 1szt/szt	szt	1,0000				
3*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,04m-g/szt	m-g	0,0400				
4*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,02m-g/szt	m-g	0,0200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNR 4-01 d.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - OKNA obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16r-g/szt.	r-g	2,3200				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNR 4-01 d.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 1,1*2,4 = 2,640 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,52r-g/m ²	r-g	1,3728				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32 KNR 4-01 d.2 0354-12		Wycucie z muru podokienników betonowych z lastryko obmiar = 0,65 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,85r-g/m	r-g	0,5525				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33 KNR 4-01 d.2 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety zewnętrzne (0,25x0,65+0,25*1,2) obmiar = (0,25*0,65+0,25*1,2) = 0,463 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3r-g/m ²	r-g	0,1389				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34 KNR 0-19 d.2 1023-06		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² z zamontowaniem nawiewników higrosterowanych obmiar = 0,57*1,53 = 0,872 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,07r-g/m ²	r-g	3,5490				
2*		-- M -- okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ²	m ²	0,8720				
3*		nawiewniki higrosterowane 1szt	szt	1,0000				
4*		dyble 6,26szt/m ²	szt	5,4587				
5*		Pianka poliuretanowa 0,34kg/m ²	kg	0,2965				
6*		Masa uszczelniająca silikonowa "Sili-kon" 0,07kg/m ²	kg	0,0610				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0,0027t/m ²	t	0,0024				
8*		Sucha zaprawa szpachlowa "Atlas Rekord" 4,86kg/m ²	kg	4,2379				
9*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
10*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,05m-g/m ²	m-g	0,0436				
11*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,06m-g/m ²	m-g	0,0523				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35 KNR 0-19 d.2 1023-09		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m ² z zamontowaniem nawiewników higrosterowanych obmiar = 1,1*1,53 = 1,683 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,52r-g/m ²	r-g	5,9242				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ²	m ²	1,6830				
3*		nawiewniki higrosterowane 1szt	szt	1,0000				
4*		kotwy stalowe 6szt./m ²	szt.	10,0980				
5*		Pianka poliuretanowa 0,33kg/m ²	kg	0,5554				
6*		Masa uszczelniająca silikonowa "Sili-kon" 0,06kg/m ²	kg	0,1010				
7*		Gips budowlany szpachlowy 2,35kg/m ²	kg	3,9551				
8*		Sucha zaprawa szpachlowa "Atlas Rekord"" 4,22kg/m ²	kg	7,1023				
9*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
		-- S --						
10*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,05m-g/m ²	m-g	0,0842				
11*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,06m-g/m ²	m-g	0,1010				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36 d.2	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2. 5 m2 obmiar = 1,1*2,4 = 2,640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,86r-g/m ²	r-g	7,5504				
2*		-- M -- okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ²	m ²	2,6400				
3*		kotwy stalowe 4,4szt./m ²	szt.	11,6160				
4*		Pianka poliuretanowa 0,34kg/m ²	kg	0,8976				
5*		Masa uszczelniająca silikonowa "Sili-kon" 0,07kg/m ²	kg	0,1848				
6*		Gips budowlany szpachlowy 1,84kg/m ²	kg	4,8576				
7*		Sucha zaprawa szpachlowa "Atlas Rekord"" 4,86kg/m ²	kg	12,8304				
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,04m-g/m ²	m-g	0,1056				
10*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,06m-g/m ²	m-g	0,1584				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37 d.2	KNR 4-01 0321-01	Osadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,77r-g/szt.	r-g	3,5400				
2*		-- M -- Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0,0069t/szt.	t	0,0138				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	0,0360				
4*		0,018m ³ /szt. Woda z rurociągów	m ³	0,0160				
5*		0,008m ³ /szt. parapet posforming	m	2,4000				
6*		1,2m/szt. materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5%(od M)						
7*		-- S -- Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,0600				
8*		0,03m-g/szt. Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0,1800				
		0,09m-g/szt.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
38	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy	m ²					
d.2	202 0541-	powlekanej o szer.w rozwinięciu do						
01	01	25 cm- parapety zewnętrzne						
		obmiar = poz.33 = 0,463 m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	0,9955				
		2,15r-g/m ²						
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska	m ²	0,5695				
		1,23m ² /m ²						
3*		wkręty samogwintujące do blach	szt	12,7325				
		27,5szt/m ²						
4*		Zaprawa cementowa M-15	m ³	0,0009				
		0,002m ³ /m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5%(od M)						
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,0037				
		0,008m-g/m ²						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39	KNR 4-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych	szt.					
d.2	0903-01	wewnętrznych i zewnętrznych						
		obmiar = 3 szt.						
1*		-- R -- robocizna	r-g	2,3700				
		0,79r-g/szt.						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40	KNR-W 4-	Opalenie farby olejnej ze stolarki	m ²					
d.2	01 1211-04	drzwiowej						
		obmiar =						
		(0,83*1,93)*2+(0,62*1,96)*2+(0,7*						
		1,96)*2		8,378				
		(0,1*2,0*6)*3+(0,1*0,7*3)+(0,1*0,6*3)						
		+(0,1*0,85*3)		4,245				
		RAZEM		12,623 m ²				
1*		-- R -- robocizna	r-g	6,1853				
		0,49r-g/m ²						
2*		-- M -- Papier ścienny w ark.	ark	5,4279				
		0,43ark/m ²						
3*		Benzyny do lakierów	dm ³	6,3115				
		0,5dm ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	2,0000				
		2%(od M)						
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41	KNR-W 4-	Opalenie farby olejnej ze stolarki	m ²					
d.2	01 1211-04	drzwiowej szafek						
		obmiar = 0,45*2,73<p.pok.>+1,15*						
		0,4<kuch.> = 1,689 m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,49r-g/m ²	r-g	0,8276				
2*		-- M -- Papier ścienny w ark. 0,43ark/m ²	ark	0,7263				
3*		Benzyny do lakierów 0,5dm ³ /m ²	dm ³	0,8445				
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42	KNR-W 4-d.2 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej zabudowanych szafek. obmiar = poz.41 = 1,689 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62r-g/m ²	r-g	1,0472				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075dm ³ /m ²	dm ³	0,1267				
3*		Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,081dm ³ /m ²	dm ³	0,1368				
4*		Papier ścienny w ark. 0,49ark/m ²	ark	0,8276				
5*		Farba olejna do grunt. og. stos. 0,087dm ³ /m ²	dm ³	0,1469				
6*		Benzyny do lakierów 0,038dm ³ /m ²	dm ³	0,0642				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
43	KNR-W 4-d.2 01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej. obmiar = poz.40 = 12,623 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,62r-g/m ²	r-g	7,8263				
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075dm ³ /m ²	dm ³	0,9467				
3*		Farba olejna nawierzchniowa og.stos. 0,081dm ³ /m ²	dm ³	1,0225				
4*		Papier ścienny w ark. 0,49ark/m ²	ark	6,1853				
5*		Farba olejna do grunt. og. stos.-biała 0,087dm ³ /m ²	dm ³	1,0982				
6*		Benzyny do lakierów 0,038dm ³ /m ²	dm ³	0,4797				
7*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44	KNR 4-01 d.2 0919-20	Wymiana klamek z szyldami obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,53r-g/szt.	r-g	1,5900				
2*		-- M -- Klamki z szyldami 1szt/szt.	szt	3,0000				
3*		materiały pomocnicze 8%(od M)	%	8,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
45 d.2	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien obmiar = poz.34+poz.35+poz.36 = 5,195 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,215r-g/m ²	r-g	1,1169				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46 d.2	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = poz.43 = 12,623 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,164r-g/m ²	r-g	2,0702				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47 d.2	KNR 13-22 0407-03	Wywiezienie transportem samocho- dowym materiałów porozbiórkowych na odległość do 1 km obmiar = 3 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0,65r-g/m ³	r-g	1,9500				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,47m-g/m ³	m-g	1,4100				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48 d.2	KNR 13-22 0407-06	Wywiezienie transportem samocho- dowym materiałów porozbiórkowych dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km Krotność = 30 obmiar = 3 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,04*30=1,2m-g/m ³	m-g	3,6000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49 d.2	kalkulacja własna	Oplata za wysypisko obmiar = 3 m ³	m ³					
1*		-- M -- opłata 1m ³ /m ³	m ³	3,0000				
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

okna i drzwi

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzet
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Przestawienie pieców						
50		Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objętości 0.69 m3 obmiar = 1 szt	szt					
d.3	cena zakładowa							
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51	KNR-W 4-01 1010-15	Wymiana blachy przedpiecowej obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,29r-g/szt.	r-g	0,2900				
2*		-- M -- blacha przedpiecowa 1szt./szt.	szt.	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000				
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Przestawienie pieców				
RAZEM	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
RAZEM	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: