

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
1 BUDYNEK PRZEDSZKOLA								
1.1 OCIEPLENIE ŚCIAN								
1	KNR 4-01	Demontaż istniejących daszków stalowych nad wejściami.	szt.				2.00	
d.1.	1306-01							
1		-- Robocizna --	r-g	1.0000				
	999	-- Materiały --						
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))								
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))								
Razem pozycja 1							2.00	
2	KNR 4-03	Demontaż tablic, uchwytów na flagi, wsporniki, drabina stalowa na dach.	kpl.				6	
d.1.	1132-10							
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	4.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))								
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))								
Razem pozycja 2							6.00	
3	KNR 0-19	Wymiana okienek piwnicznych o wymiarach 55*35 cm. na okna uchylne jednodzielne z PCV 2 szt.	m ²				(0.55*0.35)* 2 = 0.39	
d.1.	0930-02							
1		-- Robocizna --	r-g	18.2600				
	999	-- Materiały --						
	1344499	kotwy stalowe	szt	12.9000				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.4700				
	1478101	silikon	dm ³	0.1100				
	1740100	gips szpachlowy	kg	4.4700				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	8.0400				
	1750801	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	1.7200				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	1564999	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))								
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))								
Razem pozycja 3							0.39	
4	KNR 0-19	Wymiana drzwi zewnętrznych na aluminiowe ciepłe	m ²				4.59	
d.1.	0930-12							
1	analogia							
	999	-- Robocizna --	r-g	9.6800				
	1344499	-- Materiały --						
	1344499	kotwy stalowe	szt	5.2800				
	1470999	pianka poliuretanowa	dm ³	0.3300				
	1478101	silikon	dm ³	0.0600				
	1740100	gips szpachlowy	kg	2.4200				
	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	4.3600				
	1750801	plyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	0.9700				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	1564999	Drzwi aluminiowe ciepłe	m ²	1.0000				
	34000	-- Sprzęt --						
	39000	wyciąg	m-g	0.0500				
	39000	środek transportowy	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 4							4.59	
5	KNR 4-01	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.				3.00	
d.1.	0354-07							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.5800				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 5							3.00	
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²				[(1.45*10)+(0.95*2)+(1.05*2)+1.2]*0.20 = 3.94	
d.1.	0535-08							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.3000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 6							3.94	
7	KNR-W 4-01	Rozebranie rur spustowych przed wykonaniem elewacji	m				4.2*2 = 8.40	
d.1.	0545-05							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.2100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 7							8.40	
8	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym- zwiniecie instalacji w celu ponownego montażu po robotach dociepleniowych.	m				3.60	
d.1.	1139-08							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.1365				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 8							3.60	
9	KNR 4-01	Odbicie odparzonych tynków zewnętrznych	m ²				6.00	
d.1.	0701-02							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	0.4100				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 9							6.00	
10	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²				6.00	
d.1.	0726-02							
1		-- Robocizna --						
	999		r-g	1.2900				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0042				
	1720200	wapno suchogaszzone	t	0.0058				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0229				
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0053				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34312	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0400				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) Razem pozycja 10			% % %				6.00	
11 d.1. 1	KNR 4-01 0349-09	Rozebranie licowania cokołu z kamieni na zaprawie cementowej	m ²				4.56+0.9+ 5.91+6.14+ 4.16+0.9+ 4.56+0.5+ 0.35+2.84+ 4.75+4.51 = 40.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2100				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) Razem pozycja 11			% % %				40.08	
12 d.1. 1	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)- wyrównanie powierzchni po zerwanym cokole.	m ²				4.56+0.9+ 5.91+6.14+ 4.16+0.9+ 4.56+0.5+ 0.35+2.84+ 4.75+4.51 = 40.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.1300				
	1701100	-- Materiały -- cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.0068				
	1602003	piasek do zapraw	m ³	0.0256				
	3930000	woda z rurociągu	m ³	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.0300				
	43211	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.0300				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) Razem pozycja 12			% % %				40.08	
13 d.1. 1	kalk. własna	Odciągnięcie od budynku rur deszczowych żeliwnych i podłączenie do sieci kanalizacji deszczowej. Roboty konieczne do wykonania przed dociepleniem budynku.	szt.				2.00	
	6340500	-- Materiały -- Odciągnięcie od budynku rur deszczowych żeliwnych i podłączenie do sieci kanalizacji deszczowej. Roboty konieczne do wykonania pod docieplenie budynku.	szt.	1.0000				
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0.0700				
Koszty pośrednie od (R, S) Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) Razem pozycja 13			% % %				2.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
14 d.1. 1	KNR 4-01 0329-03 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów wentylacyjnych z piwnicy z obrobieniem i osadzeniem kratak wentylacyjnych. -- Robocizna --	szt r-g	 4.0000			2.00	
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 14							2.00	
15 d.1. 1	KNR-W 2-02 0128-01 analogia	Komin wolno stojący z cegieł klinkierowych ponad dachem budynku. -- Robocizna -- -- Materiały -- cegła klinkierowa zaprawa materiały pomocnicze -- Sprzęt -- wyciąg ⁱⁱⁱⁱⁱⁱⁱⁱ	m ³ r-g szt. m ³ % m-g	 13.7000 388.0000 0.2610 1.5000 1.5800			0.6*0.4*0.8 = 0.19	
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 15							0.19	
16 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- - obróbka komina -- Robocizna -- -- Materiały -- blacha powlekana płaska wkręty samogwintujące typu SW do blach zaprawa cementowa M 80 materiały pomocnicze -- Sprzęt -- środek transportowy	m ² r-g m ² szt m ³ % m-g	 1.3500 1.2300 17.2000 0.0010 1.5000 0.0080			(1.2+0.8)* 0.3 = 0.60	
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 16							0.60	
17 d.1. 1	KNR 4-01 0209-02	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o grubości do 15 cm- przejście wentylacji ponad dach -- Robocizna --	m ² r-g	 10.7000			0.3*2 = 0.60	
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 17							0.60	
18 d.1. 1	KNR 2-17 0139-01	Przewód wentylacyjny z rur wraz z kratką. -- Robocizna -- 1.56*0.955= -- Materiały -- Przewód wentylacyjny z rur wraz z kratką. materiały pomocnicze	szt. r-g szt. %	 1.4898 1.0000 0.5000			1.00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	39511	-- Sprzęt -- samochód dostawczy 0.9 t'''	m-g	0.0300				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 18							1.00	
19 d.1. 1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okieni drzwi folią polietylenową	m ²				(0.35*0.55) +(1.65* 1.45)*6+ (1.35*2.15) +(1.65* 1.45)+(0.9* 1.45)*2+ (1.7*1.2)*3+ (1.7*1.45)* 3+(2.1*1.0) = 38.07	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2127				
	2600699	-- Materiały -- deski iglaste obrzynane kl.III	m ³	0.00033				
	1560499	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	0.3833				
	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.0072				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny''	m-g	0.0135				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 19							38.07	
20 d.1. 1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²				348.88- 6.00-40.08 = 302.80	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2720				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 20							302.80	
21 d.1. 1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie	m ²				348.88+ 24.32 = 373.20	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0662				
	1552327	-- Materiały -- emulsja gruntująca	kg	0.2000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39500	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 21							373.20	
22 d.1. 1	KNR 0-17 2609-08	Montaż listwy cokołowej pod ocieplenie	m				[12.72+ 12.72+ 27.55+ 27.55]-1.0- 1.35 = 78.19	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
		-- Materiały --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	1220200 0000000	listwa cokolowa materiały pomocnicze	m %	1.1760 1.5000				
	35111 95100	-- Sprzęt -- żuraw okienny przENOśny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0007 0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))								
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))								
Razem pozycja 22							78.19	
23 d.1. 1	NNRNKB 202 2608-01	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków z przyklejeniem styropianu gr.13 cm. i jednej warstwy siatki na ścianach pełnych i z otworami o pow. betonowej, otynkowanej, wraz z tynkiem akrylowym elewacyjnym w kolorze jasnym o fakturze baranka do uzgodnienia z inwestorem.	m ²				[9.27+0.9+ 41.20+ 4.56+5.51+ 0.9]-(0.6* 0.6)-(0.35* 0.55)+ [45.40+ 47.25+45+ 5.91+6.14+ 4.16]-(1.65* 1.45)*6- (1.35*2.15) +[9.09+ 41.20+ 5.51+0.9+ 4.56+0.5]- (1.65*1.45) +[34.55+ 27.60+ 34.37+ 0.35+2.84+ 4.75+4.51]- (0.9*1.45)* 2-(1.7*1.2)* 3-(1.7*1.45) *3-(2.1*1.0) = 348.50	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0455				
	202x052	-- Materiały -- zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	8.4100				
	1552320	farba gruntująca'	dm ³	0.3000				
	1562699	płyty styropianowe 13 cm	m ³	0.1355				
	3900603	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1400				
	2380112	wyprawa tynkarska akrylowa	kg	3.1000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przENOśny"	m-g	0.0300				
	39599	środek transportowy"	m-g	0.0200				
	46212	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	0.0600				
Koszty pośrednie od (R, S)								
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))								
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))								
Razem pozycja 23							348.50	
24 d.1. 1	NNRNKB 202 0841-01	(z.VII) Cokół budynku z mieszanki tynkarskiej z żywicy "REZIMAR " wykonywane ręcznie na ścianach	m ²				4.56+0.9+ 5.91+6.14+ 4.16+0.9+ 4.56+0.5+ 0.35+2.84+ 4.75+4.51 = 40.08	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3200				
	202x046 0000000	-- Materiały -- tynk REZIMAR materiały pomocnicze	kg %	4.4000 1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	43210	betoniarka 150 lub 250 dm3	m-g	0.0090				
	34000	wyciąg	m-g	0.0200				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 24							40.08	
25 d.1. 1	KNR 0-17 2610-08	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki - grubość 2cm	m ²				[(0.35+0.35+0.55)*2+(1.65+1.65+1.45)*6+(1.35+2.15+2.15)+(1.65+1.65+1.45)+(0.9+1.45+1.45)*2+(1.7+1.2+1.2)*3+(1.7+1.7+1.45)*3+(2.1+2.1+1.0)]*0.3 = 24.32	
	999	-- Robocizna --	r-g	3.5770				
	1412370	-- Materiały -- preparat przeciwgrzybowy do podłoża mineralnych'	dm ³	0.1000				
	1552326	preparat wzmacniający podłoże'	dm ³	0.2000				
	1554116	Klej do przyklejania styropianu"	kg	11.0250				
	1562600	płyty styropianowe gr.2 cm	m ³	0.0228				
	8990499	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	4.1600				
	3900600	siatka z włókna szklanego	m ²	1.6430				
	1552320	farba gruntująca CT- 16	dm ³	0.3000				
	2350060	sucha mieszanka tynkarska akryl	kg	4.4000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	0.0073				
	95100	środek transportowy'	m-g	0.0264				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 25							24.32	
26 d.1. 1	NNRNKB 202 2609-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter) do wysokości 1.5 m	m ²				[12.72+12.72+27.55+27.55]*1.5-(4*1.5) = 114.81	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6100				
	202x053	-- Materiały -- zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka"	kg	5.2900				
	3900603	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	35111	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny"	m-g	0.0100				
	2x002	środek transportowy	m-g	0.0040				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 26							114.81	
27 d.1. 1	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m				(4*5.65)+(4*3.45) = 36.40	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2200				
	1554116 1220200 0000000	-- Materiały -- Klej do przyklejania styropianu kątownik aluminiowy materiały pomocnicze	kg m %	0.9000 1.1760 1.5000				
	35111 95100	-- Sprzęt -- żuraw okienny przenośny 0,15 t środek transportowy	m-g m-g	0.0007 0.0005				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 27							36.40	
28 d.1. 1	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m ²				349.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1917				
	2600111 8990499 0000000	-- Materiały -- bale iglaste obrzynane 50 mm kl.II kołki rozporowe z tworzywa sztucznego materiały pomocnicze	m ³ szt %	0.00009 0.0692 1.5000				
	48200	-- Sprzęt -- rusztowania ramowe elewacyjne	m-g	0.0456				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 28							349.00	
29 d.1. 1	KNR 2-02 0613-03	Izolacja cieplna stropu nad partierem wełną mineralną gr. 13cm.	m ²				283.53	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0907				
	2310499 0000000	-- Materiały -- płyty z wełny mineralnej gr. 13cm materiały pomocnicze	m ² %	1.0500 1.5000				
	34000 39599	-- Sprzęt -- wyciąg' środek transportowy'	m-g m-g	0.0077 0.0089				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 29							283.53	
30 d.1. 1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii polietylenowej szerokiej poziome.	m ²				283.53	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1596				
	1560412 0000000	-- Materiały -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm materiały pomocnicze	m ² %	1.2000 1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 30							283.53	
31 d.1. 1	KNR K-04 0102-02 analogia	Przyklejenie płyt styropianowych gr.13 cm na sufitach - styropian gr.13 cm - docieplenie stropu piwnicy	m ²				24.00	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	-- Materiały --	r-g	1.5600				
	k400004	zaprawa klejowa	kg	4.0000				
	k400006	plyty styropianowe gr.13 cm	m ²	1.0200				
	k400007	pianka poliuretanowa	dm ³	0.0080				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	34412	wyciąg	m-g	0.0220				
	95100	środek transportowy	m-g	0.0160				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 31								24.00
32 d.1. 1	KNR K-04 0103-03	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/ m2) do podłoża z betonu - łączniki izolacji termicznej dł. 16 cm	m ²					24.00
		-- Robocizna --	r-g	0.3280				
		-- Materiały --						
	k400008	dyble plastikowe z grzybkami	szt.	6.2400				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000				
		-- Sprzęt --						
	34412	wyciąg	m-g	0.0070				
	95100	środek transportowy	m-g	0.0070				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 32								24.00
33 d.1. 1	KNR K-04 0103-08 analogia	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na sufitach - siatka z włókna szklanego do tynku	m ²					24.00
		-- Robocizna --	r-g	0.8640				
		-- Materiały --						
	k400005	zaprawa klejowa	kg	5.0000				
	3900630	siatka z włókna szklanego	m ²	1.1200				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000				
		-- Sprzęt --						
	34412	wyciąg	m-g	0.0060				
	95100	środek transportowy	m-g	0.0048				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 33								24.00
34 d.1. 1	KNR 2-02 1210-02	Montaż przemalowanych krat okiennych. materiał z demontażu	m ²					(0.9*1.45)* 2+(1.2*1.7) = 4.65
		-- Robocizna --	r-g	4.2798				
		-- Materiały --						
	1321799	kraty stalowe nie otwierane przemalowane po wcześniejszym demontażu	kg	20.7000				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0050				
	1511599	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.0620				
	1511799	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.0580				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
		-- Sprzęt --						
	39599	środek transportowy	m-g	0.0149				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 34							4.65	
35 d.1. 1	KNR 2-02 0510-04	Montaż uprzednio zdemontowanych rur spustowych	m				8.40	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9308				
	1342999	-- Materiały -- uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0.3300				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 35							8.40	
36 d.1. 1	KNR-W 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien i drzwi - przygotowanie do przekazania	m ²				38.07	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2150				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 36							38.07	
37 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- PARAPETY OKIENNE.	m ²				[(1.45*10)+ (0.95*2)+ (1.05*2)+ 1.2]*0.4 = 7.88	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3500				
	9_00011	-- Materiały -- blacha powlekana płaska	m ²	1.2300				
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17.2000				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0080				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 37							7.88	
38 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- - daszki ogniowe	m ²				(9.3*2*0.5) = 9.30	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.3500				
	9_00011	-- Materiały -- blacha powlekana płaska	m ²	1.2300				
	9_00004	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	17.2000				
	2380807	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0010				
	0000000	materiały pomocnicze	%	1.5000				
	39599	-- Sprzęt -- środek transportowy	m-g	0.0080				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 38							9.30	
39 d.1. 1	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod ruryPCV - zwody pionowe	m				3.00*7 = 21.00	
		-- Robocizna --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	999	0.2448*0.955= -- Materiały --	r-g	0.2338				
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt.	2.1000				
	7598999	uchwyty	szt.	2.1000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 39								21.00
40 d.1. 1	KNR 5-08 0110-02	Rury PCV o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach pod zwody pionowe	m				3.60*7 = 25.20	
	999	-- Robocizna -- 0.1089*0.955=	r-g	0.1040				
	7580099	-- Materiały -- rury PCV 28mm	m	1.0400				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 40								25.20
41 d.1. 1	KNR 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej w puszcze z tworzywa sztucznego 95*115	szt.				7.00	
	999	-- Robocizna -- 0.4697*0.955=	r-g	0.4486				
	7590799	-- Materiały -- złącza'	szt.	1.0000				
	0000000	puszka 95*115 materiały pomocnicze	szt. %	1.0000 2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 41								7.00
42 d.1. 1	KNR 5 0601-05	Przewody instalacji odgromowej 8 mm naprężane pionowe	m				3.60*7 = 25.20	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1000				
	1121399	-- Materiały -- pręty stalowe ocynkowane fi 8'	m	1.0400				
	7590350	wsporniki naciągowe	szt	0.0808				
	7590360	wsporniki przelotowe	szt	0.0909				
	7590732	uchwyty do przewodu odgromowego , montaż do gąsiorów	szt	2.0000				
	7590711	złączki przelotowe kabłąkowe naprężające	szt	0.1212				
	7590640	złącza rynnowe	szt	0.0300				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 42								25.20
43 d.1. 1	KNR 5-08 0618-03	Łączenie pręta o śr. 8 mm za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wylotowych	szt.				7.00	
	999	-- Robocizna -- 0.1683*0.955=	r-g	0.1607				
	7590732	-- Materiały -- złącze odgałęźne 2-wylotowe	szt	1.0000				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 43							7.00	
44 d.1. 1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.				7.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.2600				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 44							7.00	
45 d.1. 1	KNR 4-03 1001-20	Ręczne wykucie bruzd dla rur: RIP23,RIS21,RL28 o śr. do 47 mm w cegle	m				30.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3812				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 45							30.00	
46 d.1. 1	KNR 5-08 0507-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - oprawa LED MCOB-10-GM - do montażu na elewacji budynku wraz z podłączeniem do zasilania.	szt.				3.00	
	999	-- Robocizna -- 0.44*0.955=	r-g	0.4202				
	7308300	-- Materiały -- oprawa LED MCOB-10-GM	szt.	1.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 46							3.00	
47 d.1. 1	KNR 5-08 0204-02	Montaż przewodu YLY 3*2,5 mm2	m				30.00	
	999	-- Robocizna -- 0.022*0.955=	r-g	0.0210				
	7999999 0000000	-- Materiały -- przewód YLY 3*2,5 mm2 materiały pomocnicze	m %	1.0400 2.5000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 47							30.00	
48 d.1. 1	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m				30.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0525				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 48							30.00	
49 d.1. 1	KNNR 2 1301-06 analogia	Montaż daszków nad wejściami konstrukcji stalowej malowanej proszkowo i kryte blachą powlekaną.	kpl.				2.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6850				
	1326099 0000000	-- Materiały -- daszki stalowe materiały pomocnicze	kpl. %	1.0000 1.5000				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34000	wyciąg	m-g	0.0079				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 49								2.00
50 d.1. 1	KNNR 2 1301-06 analogia	Osadzenie skrzynki gazowej i elektrycznej - zlicowanie ze ścianą po dociepleniu -zakup i montaż.	kpl.				2.00	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.6850				
	1326099 0000000	-- Materiały -- skrzynka gazowa materiały pomocnicze	kpl. %	1.0000 1.5000				
	34000	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0079				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 50								2.00
51 d.1. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - istniejąca opaska przy budynku	m ³				[9.1+12.72+ 27.55+ 9.05+1.87]* 0.6*0.1 = 3.62	
	999	-- Robocizna --	r-g	13.8100				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 51								3.62
52 d.1. 1	KNR 2-31 0805-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej	m ²				(9.45*0.6)+ (9.50*2.50) = 29.42	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2037				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 52								29.42
53 d.1. 1	KNNR 6 0113-02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanych mechanicznie gr. 20 cm pod opaskę przy budynku przedszkola.	m ²				[9.1+12.72+ 27.55+ 9.05+1.87]* 0.6+29.42 = 65.59	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0310				
	1600580 3930099 0000000	-- Materiały -- tłuczeń kamienny woda materiały pomocnicze	t m ³ %	0.4240 0.0200 0.2000				
	11612	-- Sprzęt -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.0037				
	12100	walec statyczny samojezdny	m-g	0.0452				
Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S)) % VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)) % Razem pozycja 53								65.59
54 d.1. 1	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej gr.3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²				[9.1+12.72+ 27.55+ 9.05+1.87]* 0.6+29.42 = 65.59	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.0200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	2222001	-- Materiały -- kostka brukowa betonowa grubości 6 cm, szara	m ²	1.0200				
	1601870	piasek uszlachetniony	m ³	0.0763				
	3930099	woda	m ³	0.0210				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000				
	45110	-- Sprzęt -- wibrator powierzchniowy	m-g	0.1300				
							65.59	
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))	%				
			Razem pozycja 54					
55 d.1. 1	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m				[12.72+ 12.72+ 27.55+ 27.55+10.0] = 90.54	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2460				
	2223540	-- Materiały -- obrzeża betonowe 30x8 cm	m	1.0200				
	1601799	piasek	m ³	0.0060				
	1700310	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0001				
	3930099	woda	m ³	0.0004				
	0000000	materiały pomocnicze	%	0.2000				
							90.54	
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))	%				
			Razem pozycja 55					
56 d.1. 1	KNR 4-03 1132-10 analogia	Ponowny montaż tablic, uchwy- tów na flagi, wsporniki, drabina stalowa na dach.	kpl.				6	
	999	-- Robocizna --	r-g	5.0000				
							6.00	
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))	%				
			Razem pozycja 56					
57 d.1. 1	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²				[(2.7*3.67)+ (3.45*1.55)] = 15.26	
	999	-- Robocizna --	r-g	1.5000				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	1.0300				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	5.2000				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.5500				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0700				
	95100	środek transportowy"	m-g	0.0384				
							15.26	
			Koszty pośrednie od (R, S)	%				
			Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))	%				
			VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))	%				
			Razem pozycja 57					
58 d.1. 1	KNR 2-02 1122-02	Cokoliki wysokości 15 cm na schodach z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m				3+3.5 = 6.50	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0563				
	1550599	-- Materiały -- zaprawa klejąca	kg	0.7200				
		-- Sprzęt --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
	34312 39599	wyciąg środek transportowy"	m-g m-g	0.0014 0.0001				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 58							6.50	
59 d.1. 1	KNR 0-12 1119-05	Cokoliki, na schodach z płytek o wysokości cokolika równej 15 cm	m					6.50
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3000				
	2520199	-- Materiały -- płytki z kamieni sztucznych	m ²	0.0780				
	1550599	zaprawa klejąca	kg	0.7800				
	1550599	zaprawa spoinująca	kg	0.0825				
	34312	-- Sprzęt -- wyciąg	m-g	0.0035				
	95100	środek transportowy"	m-g	0.0019				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 59							6.50	
60 d.1. 1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną i balustrady schodowej	m ²				3.3*1.1 = 3.63	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.9400				
	1511799	-- Materiały -- farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.0770				
	1511599	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.0770				
	1050199	benzyna do lakierów	dm ³	0.0340				
	3920099	papier ścierny w arkuszach	ark.	0.5600				
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.0000				
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 60							3.63	
61 d.1. 1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na wysypisko wraz z opłatą za składowanie.	m ³				3.62+ (40.08*0.1) = 7.63	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4000				
	39811	-- Sprzęt -- samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.5200				
		0.5+1*0.02=0.52=						
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), M, S+Kp(S))			%					
VAT od (R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))			%					
Razem pozycja 61							7.63	
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu								
Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Wartość narzutów kosztorysu nie objętych podatkiem VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie: