
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45214100-1 Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa zespołu budynków poszpitalnych na przedszkole

ADRES INWESTYCJI : Poniec ul. Kościuszki 7

INWESTOR : GMINA PONIEC - Urząd Miejski w Poniecu

ADRES INWESTORA : 64-125 Poniec ul. Rynek 24

BRANŻA : budowlana - budynek nr 6, 7

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rzecznawca SKB nr upr. 171/04 inż. Wojciech Ładecki

DATA OPRACOWANIA : listopad 2012 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
listopad 2012 r.

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	POKRYCIE DACHU						
2	ŚCIANY						
3	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						
4	TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE						
5	ELEMENTY ŚLUSARSKIE						
6	ELEWACJA						
7	WYWÓZ GRUZU						
	RAZEM						

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Budynek nr 6, 7						
1		POKRYCIE DACHU				
d.1	wycena indywidualna	Rozebranie elementów łąć, obróbkę itp. z robotami towarzyszącymi do wykonania nowego pokrycia	m ²	274,005		
2	KNR 4-01	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę dachówki ceramicznej karpiówki	m ² przeł.pokr.	274,005		
d.1	0504-04					
3	KNR 9-12	Izolacje cieplne wykonywane płytami z wełny mineralnej 18 cm PAROC układanymi w połaci dachu krokwiowego	m ²	274,005		
d.1	0301-07					
4	KNR K-05	Obróbka kominów	m	9,000		
d.1	0205-03					
5	KNR K-05	Montaż kontrłat	m ²	274,005		
d.1	0104-05					
6	KNR K-05	Montaż łat	m ²	274,005		
d.1	0105-02					
7	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²	274,005		
d.1	0410-01					
8	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy tyt. cynk.	m	42,000		
d.1	0509-04					
9	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy tyt. cynk.	m	26,500		
d.1	0511-02					
10	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy tyt. cynk	szt.	5,000		
d.1	0520-08					
11	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy tyt. cynk.	m ²	42,275		
d.1	0507-02					
12	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski	szt.	7,000		
d.1	0208-01					
13	KNR K-05	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominarska mała	szt.	3,000		
d.1	0208-02					
14	KNR-W 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm kominów	m ²	10,633		
d.1	0919-06					
15	KNR-W 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m ²	10,633		
d.1	0921-01					
16	KNR 2-02	Nakrywy betonowe kominów o średniej grubości 7 cm	m ²	1,705		
d.1	0219-05					
17	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.	3,000		
d.1	0419-02					
2		ŚCIANY				
18	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³	1,638		
d.2	0310-01					
19	KNR 4-01	Rozebranie ścian wg wytycznych projektowych	m ³	1,984		
d.2	0349-02					
20	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m	45,500		
d.2	0310-06					

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.2	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m	45,500		
22 d.2	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²	20,563		
23 d.2	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne	szt.	9,000		
24 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża ścian wewnętrznych pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²	67,906		
25 d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	67,906		
26 d.2	KNR-W 2-02 2003-12	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednolitonym dwuwarstwo	m ²	67,906		
3		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
27 d.3	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 01/I PCV o wym. 116x154	m ²	3,573		
28 d.3	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien - okno 02 drewniane o wym. 94x68	m ²	0,827		
29 d.3	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 03 drewniane o wym. 100x116	m ²	1,160		
30 d.3	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 04 drewniane o wym. 113x144	m ²	1,627		
31 d.3	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 05 drewniane o wym. 89x157	m ²	5,589		
32 d.3	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien - okno 06 drewniane o wym. 76x160	m ²	2,432		
33 d.3	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 07 drewniane o wym. 110x160	m ²	3,520		
34 d.3	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 08 drewniane o wym. 80x164	m ²	1,312		
35 d.3	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien - okno 09 drewniane o wym. 144x225	m ²	3,240		
36 d.3	zakup	okno 01/I PCV o wym. 116x154	szt	2,000		
37 d.3	zakup	okno 02 drewniane o wym. 94x68	szt	1,000		
38 d.3	zakup	okno 03 drewniane o wym. 100x116	szt	1,000		
39 d.3	zakup	okno 04 drewniane o wym. 113x144	szt	1,000		
40 d.3	zakup	okno 05 drewniane o wym. 89x157	szt	4,000		
41 d.3	zakup	okno 06 drewniane o wym. 76x160	szt	2,000		
42 d.3	zakup	okno 07 drewniane o wym. 110x160	szt	2,000		
43 d.3	zakup	okno 08 drewniane o wym. 80x164	szt	1,000		
44 d.3	zakup	okno 09 drewniane o wym. 144x225	szt	1,000		
45 d.3	wycena indywidualna	Drzwi DZ1 drewniane 88x205 - adaptacja	m ²	1,804		
46 d.3	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ2 drewniane 102x211 z robotami towarzyszącymi	m ²	2,152		
47 d.3	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ3 drewniane 112x211 z robotami towarzyszącymi	m ²	2,363		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
48 d.3	KNNR 7 0503-08 analogia	Drzwi DZ5 drewniane 112x238 z robotami towarzyszącymi	m ²	2,666		
49 d.3	zakup	Drzwi DZ2 drewniane 102x211	szt	1,000		
50 d.3	zakup	Drzwi DZ3 drewniane 112x211	szt	1,000		
51 d.3	zakup	Drzwi DZ5 drewniane 112x238	szt	1,000		
52 d.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe ażurowe DZ4	m ²	2,733		
53 d.3	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m	35,280		
54 d.3	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt	9,000		
55 d.3	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników Postforming	szt.	15,000		
4		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE				
56 d.4	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²	130,988		
57 d.4	KNR K-04 0305-01	Grunтовanie, gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	130,988		
58 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	131,627		
59 d.4	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	131,627		
60 d.4	KNR-W 2-02 2006-02	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze, na stropach, na rusztach metalowych pojedynczych mocowanych do podłoża	m ²	270,000		
5		ELEMENTY ŚLUSARSKIE				
61 d.5	KNR-W 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 80x60	szt.	3,000		
6		ELEWACJA				
62 d.6	KNR 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV	m ³	54,360		
63 d.6	KNR 4-01 0726-05	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III - ściany fundamentowe	m ²	54,360		
64 d.6	KNR-W 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - pierwsza warstwa	m ²	54,360		
65 d.6	KNR-W 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - druga warstwa	m ²	54,360		
66 d.6	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian pod powierzchnią terenu płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	54,360		
67 d.6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	54,360		
68 d.6	KNR 4-01 0105-03	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV	m ³	54,360		
69 d.6	KNR-W 2-02 0919-06	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6 cm kominów	m ²	15,855		
70 d.6	KNR-W 2-02 0921-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m ²	15,855		
71 d.6	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne grunтовanie	m ²	183,811		
72 d.6	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 12 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	183,811		
73 d.6	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt	740,000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
74 d.6	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	112,000		
75 d.6	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	183,811		
76 d.6	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów	m ²	45,953		
77 d.6	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	183,811		
78 d.6	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu	m ²	183,811		
79 d.6	KNR 2-22 1001-01	Podkłady grub. 10 cm z betonu żwirowego	m ²	6,000		
80 d.6	KNR 2-22 0202-01	Podesty betonowe grubości 15 cm	m ²	6,000		
81 d.6	KNR-W 2-02 1109-05	Okładziny z płytek mrozoodpornych	m ²	7,200		
82 d.6	wycena indywidualna	Daszek nad drzwiami 166 x 542 w konstrukcji stalowej obłożony płytą OSB, prace tynkarskie, pokrycie z papy z obróbką	szt	1,000		
83 d.6	wycena indywidualna	Adaptacja murka, wybudowanie docelowe śmietnika 250x498 cm - "przybudówka" ze wszystkimi robotami towarzyszącymi	kpl	1,000		
84 d.6	KNR 4-01 0729-03 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych wapiennych nakrapianych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach z ustawieniem rusztowań kolumnowych	m ²	161,560		
7		WYWÓZ GRUZU				
85 d.7	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość do 8 km	m ³	34,865		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

PRZED Poniec bud 6 7

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3 974,3239		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,1620		0,1620			
2.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	0,9270		0,9270			
3.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	0,1211		0,1211			
4.	blacha tyt. cynk.	kg	334,8720		334,8720			
5.	blachowkręty	szt.	6 489,6111		6 489,6111			
6.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	642,0960		642,0960			
7.	cegła budowlana pełna	szt.	989,0803		989,0803			
8.	cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,2040		0,2040			
9.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	1,1837		1,1837			
10.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	1,5386		1,5386			
11.	dachówka ceramiczna	szt.	13 426,2450		13 426,2450			
12.	dachówka wsporcza pod stopień	szt.	13,0000		13,0000			
13.	Daszek nad drzwiami 166 x 542 w konstrukcji stalowej obłożony płytą OSB, prace tynkarskie, pokrycie z papy z obróbką	szt	1,0000		1,0000			
14.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0,0239		0,0239			
15.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0,0938		0,0938			
16.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	7,6721		7,6721			
17.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,2250		0,2250			
18.	drut stalowy okrągły miękki śr. 1.1-1.8 mm	kg	13,7003		13,7003			
19.	Drzwi DZ2 drewniane 102x211	szt	1,0000		1,0000			
20.	Drzwi DZ3 drewniane 112x211	szt	1,0000		1,0000			
21.	Drzwi DZ5 drewniane 112x238	szt	1,0000		1,0000			
22.	Drzwi stalowe ażurowe DZ4	m ²	2,7330		2,7330			
23.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt.	769,6000		769,6000			
24.	dysperbit	kg	141,3360		141,3360			
25.	emulsja gruntująca	kg	50,3434		50,3434			
26.	folie paroizolacyjne	m ²	301,4055		301,4055			
27.	gips budowlany szpachlowy	t	0,3282		0,3282			
28.	gładź szpachlowa POZGIPS	kg	861,4028		861,4028			
29.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	55,5718		55,5718			
30.	kątownik aluminiowy ochronny	m	131,7120		131,7120			
31.	klamry ciesielskie	kg	34,2000		34,2000			
32.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	275,6984		275,6984			
33.	kołki rozporowe plastikowe z wkretami	szt.	28,8000		28,8000			
34.	koszty składowania gruzu	m ³	34,8650		34,8650			
35.	kotwy stalowe	szt.	188,0085		188,0085			
36.	kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm	szt.	9,0000		9,0000			
37.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	1,5523		1,5523			
38.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	139,2073		139,2073			
39.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	51,6086		51,6086			
40.	listwa do taśmy Wakaflex	m	10,8000		10,8000			
41.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0,0390		0,0390			
42.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48 mm	m ³	0,4658		0,4658			
43.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 30x50 mm	m ³	1,5947		1,5947			
44.	ławka kominiarska mała	szt.	3,0000		3,0000			
45.	łączniki krzyżowe lk 60/60	szt.	410,4000		410,4000			
46.	łączniki wzdużne lw 60/110	szt.	102,6000		102,6000			
47.	łuk wsporczy do ław kominiarskich	szt.	6,0000		6,0000			
48.	masa betonowa kl. B-7.5	m ³	0,6120		0,6120			
49.	masa uszczelniająca Braas	dm ³	0,9000		0,9000			
50.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	103,4428		103,4428			
51.	okno 01/I PCV o wym. 116x154	szt	2,0000		2,0000			
52.	okno 02 drewniane o wym. 94x68	szt	1,0000		1,0000			
53.	okno 03 drewniane o wym. 100x116	szt	1,0000		1,0000			
54.	okno 04 drewniane o wym. 113x144	szt	1,0000		1,0000			
55.	okno 05 drewniane o wym. 89x157	szt	4,0000		4,0000			
56.	okno 06 drewniane o wym. 76x160	szt	2,0000		2,0000			
57.	okno 07 drewniane o wym. 110x160	szt	2,0000		2,0000			
58.	okno 08 drewniane o wym. 80x164	szt	1,0000		1,0000			
59.	okno 09 drewniane o wym. 144x225	szt	1,0000		1,0000			
60.	okno połaciowe	kpl.	9,0000		9,0000			
61.	parapet z postformingu	szt	130,9880		130,9880			
62.	pianka poliuretanowa	dm ³	7,7570		7,7570			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

PRZED Poniec bud 6 7

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
63.	pianka poliuretanowa	kg	1,1490		1,1490			
64.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.0-2mm	m ³	7,9075		7,9075			
65.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	283,5000		283,5000			
66.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m ²	139,8864		139,8864			
67.	płytki klinkierowe	m ²	22,7797		22,7797			
68.	płytki podłogowe mrozoodporne	m ²	7,4160		7,4160			
69.	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m ³	22,1492		22,1492			
70.	Płyty styrop.frez.EPS 100-038 do ocieplenia ścian od wewnątrz	m ³	7,1301		7,1301			
71.	płyty styropianowe 8 cm	m ³	4,6342		4,6342			
72.	płyty z wełny mineralnej gr. 18 cm PAROC do izolacji dachu krokwiowego	m ²	284,9652		284,9652			
73.	podkładowa masa tynkarska	kg	55,1433		55,1433			
74.	profile nośne 60/27	m	513,0000		513,0000			
75.	profile przyściennne 28/27	m	108,0000		108,0000			
76.	siatka z włókna szklanego	m ²	270,3241		270,3241			
77.	silikon	dm ³	1,3885		1,3885			
78.	silikon	kg	1,7234		1,7234			
79.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	5,4859		5,4859			
80.	stopień kominiarski	szt.	7,0000		7,0000			
81.	sucha mieszanka tynkarska mineralna	kg	735,2440		735,2440			
82.	środek gruntujący	dm ³	39,3923		39,3923			
83.	taśma	m	393,1136		393,1136			
84.	taśma Wakaflex	m	13,0500		13,0500			
85.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	8,7450		8,7450			
86.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	84,0000		84,0000			
87.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	2 482,5100		2 482,5100			
88.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	407,4360		407,4360			
89.	wapno suchogazzone	kg	41,9164		41,9164			
90.	woda	m ³	2,7854		2,7854			
91.	Wycieraczki do obuwia typowe 80x60	szt.	3,0000		3,0000			
92.	zaprawa	m ³	0,6169		0,6169			
93.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,1561		0,1561			
94.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0423		0,0423			
95.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	0,8158		0,8158			
96.	zaprawa do spoinowania-sucha mieszanka	kg	3,1399		3,1399			
97.	zaprawa klejowa-sucha mieszanka mrozoodpor-na	kg	21,6000		21,6000			
98.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	10,3926		
2.	mieszarka do zapraw 150 dm3	m-g	2,7401		
3.	piła tarczowa 300 mm	m-g	0,1080		
4.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	35,2137		
5.	środek transportowy	m-g	33,3607		
6.	wyciąg	m-g	62,7221		
7.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	3,2312		
8.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	54,8010		
9.	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	7,5880		
RAZEM					

Słownie: