

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>WYKONANIE SZYBU WINDOWEGO</b>					
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.6*(0.9*1.1*2+0.4*1.1+1.1*1.1+1.18*2.25)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.771	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.771</b>
2	KNR 4-01 d.1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i ob-sadzenie belek prefabrykowanych NSB - analogia 2*4*1.5+2*4*1.2	m		
			m	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.600</b>
3	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> 4*1*2.05	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.200</b>
5	KNR 4-04 d.1 0302-01	Rozebranie schodów i pochylni betonowych 1.2*0.4*(2.4+6)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	4.032	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.032</b>
6	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 3.771+0.5+4.032	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	8.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.303</b>
7	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km krotność 35x 35*8.303	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	290.605	
				<b>RAZEM</b>	<b>290.605</b>
8	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu - dodatek za utylizację 8.303	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	8.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.303</b>
9	kalkulacja d.1 własna	Rozebranie izolacji termicznej ze styropianu na ścianie osłonowej włącznie z jego utylizacją 13.73*2.08	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28.558	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.558</b>
10	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 14*(2*3.5+2.1)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	127.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>127.400</b>
<b>2 FUNDAMENTY</b>					
11	KNR 2-01 d.2 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) (1.2+0.5)*2.88*2.67+0.4*2.88*1.2+0.2*0.4*(4.6+6.1)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	15.311	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.311</b>
12	KNR 2-01 d.2 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 15.311	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	15.311	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.311</b>
13	KNR 2-01 d.2 0214-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II krotność 6x 6*15.311	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	91.866	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.866</b>
14	KNR 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0.4*0.2*(4.6+6.1)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.856	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.856</b>
15	KNR 2-02 d.2 0201-04	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości ponad 1,3 m - ręczne układanie betonu-wykonanie podłoża z chudego betonu 0.5*1.97*2.88	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.837	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.837</b>
16	KNR 2-02 d.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu 0.3*2.88*1.99+0.4*1.58*2.88	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	3.540	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.540</b>
17	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 12mm 0.888*0.001*(19*3.94+2.8*26)	t		
			t	0.131	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.131</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-02 d.2 0602-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa 2.37*2.88*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.651	13.651
				RAZEM	13.651
19	KNR 2-02 d.2 0602-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa 2.37*2.88*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.651	13.651
				RAZEM	13.651
20	KNR 2-02 d.2 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa (1.2+0.5)*(2*2.27+2.08)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.254	11.254
				RAZEM	11.254
21	KNR 2-02 d.2 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa (1.2+0.5)*(2*2.27+2.08)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11.254	11.254
				RAZEM	11.254
22	KNR-W 2- d.2 02 0101-06	Ściany fundamentowe z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.24*0.9*2*(2.08+1.75)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.655	1.655
				RAZEM	1.655
23	KNR 2-01 d.2 0320-0101	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 1.34	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.340	1.340
				RAZEM	1.340
<b>3</b>		<b>ROBOTY MURARSKIE</b>			
24	KNR 0-19 d.3 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m <sup>2</sup> -okna pochodzące z demontażu 0.9*0.9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.620	1.620
				RAZEM	1.620
25	KNR 0-19 d.3 1023-07	Montaż ścianki szklanej z profili PCV - analogia 2.48*2.52+0.35*1.6+1.6*2.52	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.842	10.842
				RAZEM	10.842
26	KNR 2-02 d.3 1204-04	Drzwi aluminiowe z ościeżnicą ponad 2 m <sup>2</sup> - analogia 2.1*1.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.310	2.310
				RAZEM	2.310
27	KNR 2-02 d.3 1204-04	Drzwi aluminiowe przeciwpożarowe powierzchni ponad, rozwiernie i przesuwne 2 m <sup>2</sup> 1.1*2.05*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.020	9.020
				RAZEM	9.020
28	KNR 2-02 d.3 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 2	szt szt	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
29	KNR 4-01 d.3 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 0.6*(0.9*0.9+1.1*1.1)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.212	1.212
				RAZEM	1.212
30	KNR 2-02 d.3 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm 0.24*2*(13.3-0.24*5)*(2.08+2.23)-0.24*4*2.22*1.18	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	22.518	22.518
				RAZEM	22.518
31	KNR 4-01 d.3 0331-08	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2*13.6	m m	27.200	27.200
				RAZEM	27.200
32	KNR 2-02 d.3 0126-04	Otwory na drzwi-analogia 6	szt szt	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
33	KNR 2-02 d.3 0212-12	Wykonanie wieńca żelbetowego - analogia 0.24*0.24*2*(2.08+2.23)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.497	0.497
				RAZEM	0.497
34	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm 0.222*0.001*0.88*26*5	t t	0.025	0.025
				RAZEM	0.025
35	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 10 mm 0.617*0.001*5*(8*2.15+8*2+16*1.2)	t t	0.162	0.162
				RAZEM	0.162
36	KNR 2-02 d.3 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - ręczne układanie betonu	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.63*2.88	m <sup>2</sup>	7.574	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.574</b>
37	KNR 2-02 d.3 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - ręczne układanie betonu krotność -3x 2.63*2.88*(-3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-22.723	
				<b>RAZEM</b>	<b>-22.723</b>
38	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 10 mm 0.517*0.001*(13*2.68+2.8*14)	t t	0.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.038</b>
4		<b>TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE</b>			
39	KNR 2-02 d.4 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastkach 2*14.25*(1.75+1.6)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.475</b>
40	KNR 2-02 d.4 0806-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na stropach płaskich 1.6*1.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
41	NNRNKB d.4 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 95.475	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	95.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.475</b>
42	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome 1.6*1.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
5		<b>ROBOTY POSADZKOWE</b>			
43	KNR 2-02 d.5 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm 1.6*1.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.800</b>
44	KNR 2-02 d.5 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm krotność 2x 1.6*1.75*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.600</b>
6		<b>ROBOTY DEKARSKIE</b>			
45	KNR 2-02 d.6 0406-01	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej 0.12*0.12*2*(2.88+2.63-0.24)	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.152</b>
46	NNRNKB d.6 202 0522-02	(z.I) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z cynku przy szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.4*2*(2.88+2.63)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.408	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.408</b>
47	KNR-W 2- d.6 02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku 2.88	m m	2.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.880</b>
48	KNR-W 2- d.6 02 0527-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 14	m m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
49	KNR-W 2- d.6 02 0608-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, jednostronnie laminowanych gr. 12cm poziome na wierzchu konstrukcji na klej (2.88-0.24)*(2.63-0.24)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.310	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.310</b>
50	KNR AT-31 d.6 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 4 szt/m <sup>2</sup> do podłoża z betonu 6.31*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.240</b>
51	KNR-W 2- d.6 02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 2.88*2.63	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.574	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.574</b>
52	KNR-W 2- d.6 02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 0.20*2.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.576	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.576</b>
7		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
53	NNRNKB d.7 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		95.475	m <sup>2</sup>	95.475	
				RAZEM	95.475
54	NNRNKB d.7 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 2.8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.800	
				RAZEM	2.800
55	KNR 2-02 d.7 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 2.8+95.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	98.275	
				RAZEM	98.275
<b>8</b>		<b>ROBOTY ELEWACYJNE</b>			
56	KNR AT-31 d.8 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego  2*13.6+2.22*2*4+1.18*4+2.05*4*4+1*4*2	m		
			m	90.480	
				RAZEM	90.480
57	NNRNKB d.8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 13.6*(2.08+2.23*2)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	177.888	
				RAZEM	177.888
58	KNR 2-02 d.8 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 13.6*(2.23*2+2.08)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	88.944	
				RAZEM	88.944
59	KNR AT-31 d.8 0505-03	Wykonanie tynku mozaikowego  3*(2.08+2*2.23)+(0.3+0.27)*(4.6+6.1)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	25.719	
				RAZEM	25.719
60	KNR-W 2- d.8 02 1519-04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową "Isopton"  10.6*(2.08+2.23*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	69.324	
				RAZEM	69.324
<b>9</b>		<b>ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
61	KNR 2-31 d.9 0102-05	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 6.0*1.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
62	KNR 2-31 d.9 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 6*1.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
63	KNR 2-31 d.9 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 6*1.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
64	KNR 0-11 d.9 0321-02	Nawierzchnia z kostki betonowej grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 6*1.2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.200	
				RAZEM	7.200
<b>10</b>		<b>MALOWANIE KLATKI SCHODOWEJ</b>			
65	KNR 4-01 d.10 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.25*2*2*4+1.18*4+2*2*4+1*4	m		
			m	60.720	
				RAZEM	60.720
66	KNR 4-01 d.10 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 2*(2.8+5.55)*12.60+2.8*5.55*4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	272.580	
				RAZEM	272.580
67	KNR 4-01 d.10 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem 1.5*2.8*8+(2+3.5)*1.5*6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	83.100	
				RAZEM	83.100
68	KNR 4-01 d.10 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm 1.4*67+3.5*6+2*4*(2.8+5.55)	m		
			m	181.600	
				RAZEM	181.600
69	KNR 4-01 d.10 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 4*2.8*5.55	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	62.160	
				RAZEM	62.160
70	KNR 4-01 d.10 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2*(2.8+5.55)*12.6-83.1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	127.320	
				RAZEM	127.320
71	KNR 4-01 d.10 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.1*(3.6*6+1.5)	m <sup>2</sup>	25.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.410</b>
72	KNR-W 4- d.10 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 2.8*5.55*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.160</b>
73	KNR-W 4- d.10 01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 2.8*5.55*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 62.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.160</b>
74	KNR-W 4- d.10 01 1215-04	Mycie po robotach malarskich okien zespolonych 0.9*0.9*3+0.9*0.7*2*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.210</b>
<b>11</b>		<b>MONTAŻ WINDY</b>			
75	kalkulacja d.11 własna	Montaż windy w gotowym szybie windowym 1	kpl kpl	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-03 1003-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr.rury do 40 mm 3	otw.		
			otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
2	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły 51	m		
			m	51.000	
				RAZEM	51.000
3	KNR 5-08 0110-04	Rury winidurowe o śr. do 47 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 51	m		
			m	51.000	
				RAZEM	51.000
4	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekr.żył Cu-12/Al-20 mm <sup>2</sup> ) wciągane do rur—YDY 3x2,5 51	m		
			m	51.000	
				RAZEM	51.000
5	KNR 5-10 0114-03	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych—YLY 5x10 51	m		
			m	51.000	
				RAZEM	51.000
6	kalkulacja własna	Przeróbki w istniejącej szafie parteru w celu podłączenia zasilania windy i zasilania oświetlenia szybu— wyt. różnicowo-prądowy 3-f 40A 0,03A ; zabezpieczenie S193 C 20A , zabezpieczenie S191B10A , krosy i szyny 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000