
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowa wymiana instalacji elektrycznej na wszystkich kondygnacjach budynku, położonego przy ul.
Piłsudskiego 38 w Siedlcach
ADRES INWESTYCJI : Siedlce ul. Piłsudskiego 38
INWESTOR : Mazowiecki Urząd Wojewódzki w Warszawie
ADRES INWESTORA : pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Henryk Toczyski
DATA OPRACOWANIA : październik 2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
październik 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace demontażowe			
1	KNNR 9 d.1 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 120 mm ² wciąganych w rury instalacyjne	m		
		260	m	260,00	
				RAZEM	260,00
2	KNNR 9 d.1 0303-06	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 35-95 mm ² wciąganych w rury instalacyjne	m		
		280	m	280,00	
				RAZEM	280,00
3	KNNR 9 d.1 0305-03	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		680	m	680,00	
				RAZEM	680,00
4	KNNR 9 d.1 0307-06	Demontaż linii zasilających prowadzonych w rurach instalacyjnych winidurkowych na tynku bez względu na rodzaj i przekrój przewodów w rurze	m		
		420	m	420,00	
				RAZEM	420,00
5	KNNR 9 d.1 0302-05	Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów na podłożu ceglano-betonowym	m		
		680	m	680,00	
				RAZEM	680,00
6	KNNR 9 d.1 0202-08	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 50-150 kg	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
7	KNNR 9 d.1 0202-07	Demontaż skrzynek i rozdzielni skrzynkowych 20-50 kg	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
8	KNNR 9 d.1 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg	szt.		
		32	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
9	KNNR 9 d.1 0203-06	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 2.5-5 kg	szt.		
		24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
10	KNNR 9 d.1 0203-08	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg	szt.		
		8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
11	KNNR 9 d.1 0203-08	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 10-20 kg	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
12	KNNR 9 d.1 0203-05	Demontaż aparatów elektrycznych o masie do 2.5 kg zdalnie sterowanego wyłącznika mocy w R-p.poż	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
13	KNNR 9 d.1 0201-05	Demontaż tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m ²	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
14	KNNR 9 d.1 0401-07	Demontaż nieuszczelnionego łącznika podtynkowego, natynkowego	szt.		
		134	szt.	134,00	
				RAZEM	134,00
15	KNNR 9 d.1 0402-05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych	szt.		
		368	szt.	368,00	
				RAZEM	368,00
16	KNNR 9 d.1 0401-08	Demontaż uszczelnionego łącznika z tworzyw sztucznych lub metalowego	szt.		
		24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
17	KNNR 9 d.1 0402-07	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 3 biegunowych	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
18	KNNR 9 d.1 0402-06	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych uszczelnionych 2 biegunowych	szt.		
		36	szt.	36,00	
				RAZEM	36,00
19	KNNR 9 d.1 0403-06	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. do 60 mm	szt.		
		524	szt.	524,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	524,00
20	KNNR 9 d.1 0403-07	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych podtynkowych, natynkowych o śr. ponad 60 mm 548	szt.		
			szt.	548,00	
				RAZEM	548,00
21	KNNR 9 d.1 0403-09	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych lub metalowych 46	szt.		
			szt.	46,00	
				RAZEM	46,00
22	KNNR 9 d.1 0501-06	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych z kloszem 274	szt.		
			szt.	274,00	
				RAZEM	274,00
23	KNNR 9 d.1 0501-07	Demontaż opraw oświetleniowych świetłówkowych-belka montażowa 192	szt.		
			szt.	192,00	
				RAZEM	192,00
24	KNNR 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych 36	szt.		
			szt.	36,00	
				RAZEM	36,00
2		Rozdzielnia główna, Tablice rozdzielcze i wewnętrzne linie zasilające			
25	KNNR 5 d.2 0403-04	Rozdzielnia główna RG 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
26	KNNR 5 d.2 0403-02	Rozdzielnia pośrednia RR (zestawy) mocowana na ścianie 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
27	KNNR 5 d.2 0404-02	Tablice rozdzielcze piętrowe TP natynkowe 6 x 24 (N+PE) 10	kpl.		
			kpl.	10,00	
				RAZEM	10,00
28	KNNR 5 d.2 0404-02	Tablica rozdzielcza Tarch natynkowa 3 x 18 (N+PE) 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
29	KNNR 5 d.2 0404-02	Tablica rozdzielcza Rw natynkowa szczelna IP65 - 3 x 18 (N+PE) 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
30	KNNR 5 d.2 0404-01	Szafka pomiaru energii elektrycznej SP 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
31	KNNR 5 d.2 0404-02	Tablica rozdzielcza TPa natynkowa 3 x 18 (N+PE) 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
32	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. 110 mm w budynku 74	m		
			m	74,00	
				RAZEM	74,00
33	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW 75 w budynku 15	m		
			m	15,00	
				RAZEM	15,00
34	KNNR 5 d.2 0103-04	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane w budynku 98	m		
			m	98,00	
				RAZEM	98,00
35	KNNR 5 d.2 0111-06	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 150 mm - podłoże inne niż betonowe 60	m		
			m	60,00	
				RAZEM	60,00
36	KNNR 5 d.2 0111-04	Kanał instalacyjny z PCW o szerokości podstawy do 90 mm - podłoże inne niż betonowe 40	m		
			m	40,00	
				RAZEM	40,00
37	KNNR 5 d.2 0201-13	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 240 mm ² wciągane do rur LY 240 m ² 320	m		
			m	320,00	
				RAZEM	320,00
38	KNNR 5 d.2 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe LY o przekroju 35 mm ² wciągane do rur do RR	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
39	KNNR 5 d.2 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm2 wciągane do rur do TP na poz.piwnicy	m		
		180	m	180,00	
				RAZEM	180,00
40	KNNR 5 d.2 0202-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm2 układane w gotowych kanałach instalacyjnych do TP	m		
		550	m	550,00	
				RAZEM	550,00
41	KNNR 5 d.2 0716-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych YKYżo 5 x 10 mm2 do R-0 do Rw i do węzła ciepłego	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
42	KNNR 5 d.2 0209-03	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania YDYżo 5 x 6 mm2 do TParch	m		
		20	m	20,00	
				RAZEM	20,00
43	KNNR 5 d.2 0716-03	Układanie kabli ognioodpornych w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych NKGs 4 x 50 mm2 - zasilanie R-p.poż	m		
		14	m	14,00	
				RAZEM	14,00
44	KNNR 5 d.2 0209-03	Przewody kabelkowe ognioodporne o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania do hydroforów NKGszo 5 x 6 mm2	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
45	KNNR 5 d.2 0203-05	Przewody kabelkowe ognioodporne o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane w kanały zamknięte - zasilanie SAP, DSO, dozór kamer TV	m		
		50	m	50,00	
				RAZEM	50,00
46	KNNR 5 d.2 0713-04	Układanie kabli i przewodów w rurach i kanałach zamkniętych wraz z uszczelnieniem masą ognioodporną w przejściach przez ściany strefy ogniowej	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
3		Modernizacja tablic rozdzielczych istniejących			
47	KNNR 5 d.3 0407-04	Rozłącznik przeciwprzepięciowy 4-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
48	KNNR 5 d.3 0407-01	Wskaźniki napięcia - lampka LED	szt.		
		12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
49	KNNR 5 d.3 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		33	szt.	33,00	
				RAZEM	33,00
50	KNNR 5 d.3 0407-0301	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 2- biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		42	szt.	42,00	
				RAZEM	42,00
51	KNNR 5 d.3 0407-04	Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		35	szt.	35,00	
				RAZEM	35,00
4		Wewnętrzna instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych			
52	KNNR 5 d.4 1105-08	Korytka siatkowe o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów	m		
		220	m	220,00	
				RAZEM	220,00
53	KNNR 5 d.4 0103-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		240	m	240,00	
				RAZEM	240,00
54	KNNR 5 d.4 0110-01	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, sufitowe i ściennie) klejone dla instalacji oświetleniowej	m		
		1300	m	1 300,00	
				RAZEM	1 300,00
55	KNNR 5 d.4 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (13x5) bez przegrody (naścienne) przykręcane do cegły	m		
		500	m	500,00	
				RAZEM	500,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56	KNNR 5 d.4 0110-01	Listwy elektroinstalacyjne z PCW z przegrodą (dwukomorowe, naścienne, przy- podłogowe i ściennie) klejone dla instalacji gniazd wtykowych oraz rezerwa dla LAN 1400	m m	 1 400,00	 1 400,00
57	KNNR 5 d.4 1209-01	Przebijanie otworów o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 350	otw. otw.	 350,00	 350,00
58	KNNR 5 d.4 1209-02	Przebijanie otworów o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 150	otw. otw.	 150,00	 150,00
59	KNNR 5 d.4 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania dla oświetlenia 900	m m	 900,00	 900,00
60	KNNR 5 d.4 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych dla oświetlenia 1000	m m	 1 000,00	 1 000,00
61	KNNR 5 d.4 0209-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania dla gniazd wtykowych 700	m m	 700,00	 700,00
62	KNNR 5 d.4 0212-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych dla gniazd wtykowych 6740	m m	 6 740,00	 6 740,00
63	KNNR 5 d.4 0209-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm2 układane w goto- wych korytkach i na drabinkach bez mocowania dla gniazd siłowych 40	m m	 40,00	 40,00
64	KNNR 5 d.4 0209-01	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mo- cowania YKSY 2 x 0.75 mm2 dla monitorowania oprav awaryjnych i ewakuacyj- nych 820	m m	 820,00	 820,00
65	KNNR 5 d.4 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2 480	szt. szt.	 480,00	 480,00
66	KNNR 5 d.4 0304-01	Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego mocowane bezśrubowo 56	szt. szt.	 56,00	 56,00
67	KNNR 5 d.4 0306-06	Łączniki świecznikowe natynkowe do przygotowanego podłoża 125	szt. szt.	 125,00	 125,00
68	KNNR 5 d.4 0306-07	Łączniki schodowe i krzyżowe do przygotowanego podłoża 16	szt. szt.	 16,00	 16,00
69	KNNR 5 d.4 0306-07	Łączniki schodowe podwójne do przygotowanego podłoża 2	szt. szt.	 2,00	 2,00
70	KNNR 5 d.4 0306-05	Łączniki i przyciski jednobiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża 30	szt. szt.	 30,00	 30,00
71	KNNR 5 d.4 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne świecznikowe 8	szt. szt.	 8,00	 8,00
72	KNNR 5 d.4 0307-0101	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 29	szt. szt.	 29,00	 29,00
73	KNNR 5 d.4 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym DATA wbudowane 2- biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 951	szt. szt.	 951,00	 951,00
				RAZEM	951,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNNR 5 d.4 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym 2-biegunowe wbudowane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 1154	szt. szt.	 1 154,00	
				RAZEM	1 154,00
75	KNNR 5 d.4 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym brygoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 36	szt. szt.	 36,00	
				RAZEM	36,00
76	KNNR 5 d.4 0308-08	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym wodoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 32 A i przekroju przewodów do 10 mm ² 5	szt. szt.	 5,00	
				RAZEM	5,00
77	KNNR 5 d.4 0503-02	Oprawy oświetleniowe - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, IP20, LED 840, 4100lm, 35W 40	kpl. kpl.	 40,00	
				RAZEM	40,00
78	KNNR 5 d.4 0503-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, IP20, LED 840, 2500lm, 24W 8	kpl. kpl.	 8,00	
				RAZEM	8,00
79	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP44, LED 840, 1400lm, z kloszem, 15W 4	kpl. kpl.	 4,00	
				RAZEM	4,00
80	KNNR 5 d.4 0502-04	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP20, LED 840, 5400lm, 47W 317	kpl. kpl.	 317,00	
				RAZEM	317,00
81	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, IP44, LED 840, 2500lm, 24W 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
82	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP65, LED 840, 3300lm, z kloszem, 25W 8	kpl. kpl.	 8,00	
				RAZEM	8,00
83	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP65, LED 840, 4900lm, z kloszem, 39W 17	kpl. kpl.	 17,00	
				RAZEM	17,00
84	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP65, LED 840, 6500lm, z kloszem, 50W 23	kpl. kpl.	 23,00	
				RAZEM	23,00
85	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa nastropowa LED z modulem awaryjnym (1h), IP65, LED 840, 6500lm, z kloszem, 50W, monitorowana ST-CTI 15	kpl. kpl.	 15,00	
				RAZEM	15,00
86	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa nastropowa LED z modulem awaryjnym (1h), IP65, LED 840, 4900lm, z kloszem, 39W, monitorowana ST-CTI 13	kpl. kpl.	 13,00	
				RAZEM	13,00
87	KNNR 5 d.4 0502-03	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa nastropowa LED z modulem awaryjnym (1h), IP65, LED 840, 3300lm, z kloszem, 25W, monitorowana ST-CTI 23	kpl. kpl.	 23,00	
				RAZEM	23,00
88	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa do wbudowania LED z modulem awaryjnym (1h), do sufitów podwieszanych, IP20, LED 840, 2500lm, 24W, monitorowana ST-CTI 5	kpl. kpl.	 5,00	
				RAZEM	5,00
89	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP20, LED 840, 1600lm, z kloszem, 29W 17	kpl. kpl.	 17,00	
				RAZEM	17,00
90	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa nastropowa LED z modulem awaryjnym (1h), IP20, LED 840, 1600lm, z kloszem, 29W, monitorowana ST-CTI 43	kpl. kpl.	 43,00	
				RAZEM	43,00
91	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetleniowe - oprawa nastropowa LED, IP44, 1800lm, z kloszem, 26W 2	kpl. kpl.	 2,00	
				RAZEM	2,00
92	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa nastropowa LED z modulem awaryjnym (1h), IP44, 1800lm, z kloszem, 23W, monitorowana ST-CTI 2	kpl. kpl.	 2,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,00
93	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa do wbudowania LED, do sufitów podwieszanych, ewakuacyjna, IP40, LED, 1W, monitorowana ST-CTI 3	kpl.		
			kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
94	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa kierunkowa LED, dwustronna, zwieszakowa, IP40, z piktogramem, LED, 1,2W, monitorowana ST-CTI 14	kpl.		
			kpl.	14,00	
				RAZEM	14,00
95	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa kierunkowa LED, jednostronna, naścienna, z piktogramem, IP40, LED, 1,2W, monitorowana ST-CTI 52	kpl.		
			kpl.	52,00	
				RAZEM	52,00
96	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetlenia awaryjnego - oprawa kierunkowa LED, dwustronna, nastropowa, IP40, z piktogramem, LED, 1,2W, monitorowana ST-CTI 9	kpl.		
			kpl.	9,00	
				RAZEM	9,00
97	KNNR 5 d.4 0502-02	Oprawy oświetleniowe zewnętrzne - naświetlacz LED, zewnętrzny, IP65, montaż naścienny, LED 830, 5200lm, 50W 5	kpl.		
			kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
98	KNNR 5 d.4 0406-01	Centralka nadzorowania i sterowania oświetlenia awaryjnego - jednostka sterująca ST-CTI DALI wbudowane do tablic piętrowych TP1 i TP5 2	kpl.		
			kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
99	KNNR 5 d.4 0404-02	Kaseta sterowania oświetleniem KSO natynkowa 2 x 12 (N+PE) 1	kpl.		
			kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
100	KNNR 5 d.4 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 486	pomiar		
			pomiar	486,00	
				RAZEM	486,00
101	KNNR 5 d.4 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 34	pomiar		
			pomiar	34,00	
				RAZEM	34,00
5		Instalacja uziemiająca w budynku			
102	KNNR 5 d.5 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych 36	m		
			m	36,00	
				RAZEM	36,00
103	KNNR 5 d.5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 14	szt.		
			szt.	14,00	
				RAZEM	14,00
104	KNNR 5 d.5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar dla całego obiektu) 68	szt.		
			szt.	68,00	
				RAZEM	68,00