

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
1 ROBOTY ELEKTROINSTALACYJNE					
1	KNR-W 4- d.1 03 1145-01	Demontaż drzwiczek wewnętrznych o powierzchni do 0,5 m ² mocowanych śrubami kotwowymi na podłożu ceglanym.	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 4- d.1 03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0,5 m ² .	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 4- d.1 03 1133-07	Demontaż opraw żarowych	szt.		
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
4	KNR-W 4- d.1 03 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR-W 4- d.1 03 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR-W 4- d.1 03 1120-02	Demontaż puszek.	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNR-W 4- d.1 03 1116-03	Demontaż przewodów wtyczkowych z podłoża ceglanego lub betonowego.	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
8	KNR-W 4- d.1 03 1004-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 25 mm	otw.		
		6	otw.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR-W 4- d.1 03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtyczkowych w cegle	m		
		320	m	320.000	
				RAZEM	320.000
10	KNR-W 4- d.1 03 1001-20	Ręczne wykucie bruzd dla rur 25mm	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
11	KNR-W 5- d.1 08 0109-07	Rury wzmocnione ICTA3422-25 w gotowych bruzdach	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
12	KNR-W 5- d.1 08 0210-01	Przewody YDYpzo n×1,5 układane w bruzdzie	m		
		200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
13	KNR-W 5- d.1 08 0210-01	Ułożenie przewodów YDYpzo 3×2,5 w bruzdach.	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
14	KNR-W 5- d.1 08 0405-03	Montaż puszek podłogowej z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 5- d.1 08 0301-23	Przygotowanie podłoża pod mocowanie puszek na zaprawie.	szt.		
		45	szt.	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNR-W 5- d.1 08 0302-02	Montaż na gotowym podłożu puszek PO 80.	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
17	KNR-W 5- d.1 08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek PK 60.	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM	25.000
18	KNR-W 5- d.1 08 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych.	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19	KNR-W 5- d.1 08 0309-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd podtynkowych.	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
20	KNR-W 5- d.1 08 0309-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd antenowych RTV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 5- d.1 08 0309-01	Montaż na gotowym podłożu gniazd RJ45	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR-W 5- d.1 08 0405-03	Montaż tablicy TP-3 4x18 modułów z wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 5- d.1 08 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe.	kpl.		
		25	kpl.	25.000	
				RAZEM	25.000
24	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw Profitec NT 236SG	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
25	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych Profitec NT 236SG Aw	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw asymetrycznych Profitec NT 136Asym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych RK-330/218H Rldl	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych RK-330/218H Aw Rldl	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw Profitec NT 136A	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
30	KNR-W 5- d.1 08 0504-03	Montaż na gotowym podłożu opraw awaryjnych Profitec NT 136A Aw	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 5 d.1 0502-02	Montaż opraw z piktogramem CRYSTAL 8 W.	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
32	KNR-W 5- d.1 08 0401-10	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów o 4 otworach mocujących.	aparat		
		22	aparat	22.000	
				RAZEM	22.000
33	KNR-W 5- d.1 08 0403-02	Mocowanie na gotowym podłożu dzwonka szkolnego.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 5- d.1 08 0803-01	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 2,5 mm ²	szt.		
		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
35	KNR-W 4- d.1 01 0706-01	Wykonanie tynków zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebicjach o powierzchni 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Jm.	Poszcz	Razem
36	KNR-W 4- d.1 01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegiel lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi. 320	m m	 320.000	 320.000
				RAZEM	320.000
37	KNR-W 6- d.1 08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji obwodów odcieslowych. 6	pomiar pomiar	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
38	KNR-W 6- d.1 08 0902-06	Sprawdzenie prądu wylączenia wyłącznika różnicowoprądowego. 38	pomiar pomiar	 38.000	 38.000
				RAZEM	38.000
39	KNR 13-21 d.1 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia na stanowisku. 9	kpl.po m. kpl.po m.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
40	KNR-W 4- d.1 03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 40 mm 6	otw. otw.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
41	KNR-W 6- d.1 08 0101-04	Montaż uchwytów pod rury windyrurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym 45	m m	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
42	KNR-W 6- d.1 08 0110-04	Rury windyrurowe RB40 układane n.t. na gotowych uchwytach 45	m m	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
43	KNR-W 6- d.1 08 0226-06	Kable YKY 5x10mm2 wciągane do rur 45	m m	 45.000	 45.000
				RAZEM	45.000
44	KNR-W 5- d.1 10 0601-13	Zarobienie na sucho kabla YKY 5x10mm2 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
45	KNR 4-03 d.1 1203-01	Badanie linii kablowej o ilości żył do 5 1	odc. odc.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2 ROBOTY BUDOWLANE ; pracownia obsługi klienta , sala dydaktyczna, korytarz					
46	KNR 4-01 d.2 0364-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
47	KNR 4-01 d.2 0364-06	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okna (1.95*1.5)*6 <okna> 2.45*1.5<okno podawcze>	m ² m ² m ²	 17.550 3.675	 21.225
				RAZEM	21.225
48	KNR 4-01 d.2 0364-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - okna na korytarzu 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
49	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0.4*2.2*1.0)+(0.4*0.5*1.0)+(0.85*0.3*2.65*2)+[(1.77*2.9)-(0.8*2.0)]*0.17	m ³ m ³	 3.032	 3.032
				RAZEM	3.032
50	KNR 4-01 d.2 0212-03	Rozbórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbórka nadproży 0.6*0.2*1.0	m ³ m ³	 0.120	 0.120
				RAZEM	0.120
51	KNR 4-01 d.2 0428-02	Rozebranie podłóg blatych na półpust 37.52<pracownia obsługi klienta> 37.39<sala dydaktyczna> 31.42<korytarz>	m ² m ² m ²	 37.520 37.390 31.420	 106.330
				RAZEM	106.330

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
52	KNR 4-01 d.2 0428-04	Rozebranie legarów 5.3*14+17*1.77	m m	 104.290	
				RAZEM	104.290
53	KNR 4-01 d.2 0354-13 analogia	Wykucie z muru drewnianych osłon naroży ścian 36	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
54	KNR 4-02 d.2 0512-01	Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o śr. 15-20 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
55	KNR-W 4- d.2 02 0522-02	Demontaż grzejników z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowych G-1 o długości 2.5-5.0 m 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
56	KNR 4-01 d.2 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach 106.330	m ² m ²	 106.330	
				RAZEM	106.330
57	KNR 2-02 d.2 1101-02	Podkłady betonowe na stropie B-15 - wyrównanie podłóg 106.330*0.04	m ³ m ³	 4.253	
				RAZEM	4.253
58	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 106.330	m ² m ²	 106.330	
				RAZEM	106.330
59	KNR 4-01 d.2 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
60	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami [(0.6*1.9*2.4)-(0.6*1.0*2.0)]+(0.12*1.42*2.4)+(0.12*1.96*2.4)+[(0.6*1.47*2.4)-(0.6*1.0*2.0)]+(0.16*0.8*2.0)+(0.4*1.4*1.6)	m ³ m ³	 4.522	
				RAZEM	4.522
61	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienia tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) [(1.9*2.4)-(1.0*2.0)]+(1.42*2.4)+(1.96*2.4)+[(1.47*2.4)-(1.0*2.0)]+(0.8*2.0)+(1.4*1.5)]*2	m ² m ²	 31.800	
				RAZEM	31.800
62	KNR 2-02 d.2 0126-05 analogia	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych - wymiana nadproża nad wymienianymi drzwiami 5*1.1	m m	 5.500	
				RAZEM	5.500
63	KNR 4-01 d.2 0320-02 analogia	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegiel (do materiałów należy doliczyć koszt ościeżnic) 0.9*2.0*5	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
64	KNR 4-01 d.2 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami (2.0*2+0.9)*5	m m	 24.500	
				RAZEM	24.500
65	KNR 2-02 d.2 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 90 cm 3*1.8	m ² m ²	 5.400	
				RAZEM	5.400
66	KNR 2-02 d.2 1017-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone - z zamykanym przeszklonym okienkiem podawczym o wymiarach (0.7x0.7 m) oraz dwustronnym parapetem 2*1.8	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600
67	KNR 4-01 d.2 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 60 cm (2.0*2+0.9)*2	m m	 9.800	
				RAZEM	9.800

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNR 4-01 d.2 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm (2.0*2+0.9)*3	m m	14.700	
				RAZEM	14.700
69	KNR 4-01 d.2 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - uzupełnienia po rozbiórnym ścianach 2.9*2	m m	5.800	
				RAZEM	5.800
70	KNR 4-01 d.2 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm - uzupełnienia po rozbiórnym ściankach 2.9*2	m m	5.800	
				RAZEM	5.800
71	KNR 0-19 d.2 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV (płociokomorowego z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² - szyba wewnętrzna wykonana ze szkła bezpiecznego P4 (dolna część rozwierano - uchylna, górna mniejsza uchylna) z okuciami antywłamaniowymi V stopień. Pracownia obsługi klienta 1.95*1.50*3 Sala dydaktyczna 1.95*1.50*3	m ² m ² m ²	8.776 8.776	
				RAZEM	17.550
72	KNR 0-19 d.2 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ² - szyba wewnętrzna wykonana ze szkła bezpiecznego P4 Korytarz 1.15*1.15*4	m ² m ²	5.290	
				RAZEM	5.290
73	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	Obsadzenie krętek wentylacyjnych z PCV w ścianach z cegiel 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
74	NRRNKB d.2 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 6 m ² - warstwa wyrównawcza pod wykładzinę podłogową 106.330	m ² m ²	106.330	
				RAZEM	106.330
75	NRRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - przed ułożeniem warstwy wyrównawczej oraz przed ułożeniem wykładziny podłogowej Krotność = 2 106.330	m ² m ²	106.330	
				RAZEM	106.330
76	KNR-W 2- d.2 02 1123-01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych (wykładzina podłogowa z PCW typu Tarklet "Optima")- antyelektrostatyczne o podwyższonej odporności na ścieranie z wywinłeciam na ściany na wysokość 10 cm - należy uwzględnić dodatkowe nakłady na materiał oraz roboczną (15%) 106.330	m ² m ²	106.330	
				RAZEM	106.330
77	KNR-W 2- d.2 02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych z wywinłeciam na ściany na wysokość 10 cm - należy uwzględnić dodatkowe nakłady na materiał oraz roboczną (15%) 106.330	m ² m ²	106.330	
				RAZEM	106.330
78	KNR 4-01 d.2 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² <ściany>194.670+ <sufity>106.330	m ² m ²	301.000	
				RAZEM	301.000
79	NRRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - przygotowanie powierzchni pod malowanie Korytarz (17.75+1.77)*2.9*2-[(1.15*1.15*4)+(0.9*2.0*3)] Pracownia obsługi klienta (7.08+5.30)*2.9*2-[(1.5*1.95*3)+(0.9*2.0*3)+(4.92*2.65)] Sala dydaktyczna (6.97+5.30)*2.9*2-[(1.5*1.95*3)+(0.9*2.0)+(4.92*2.65)] Ościeża	m ² m ² m ²	102.526 44.691 47.553	

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[(1.95*2+1.50)*0.3*6]+(1.15*3*0.3)<okna>+[(2.0*2+0.9)*0.4*2]+(2.0*2+0.9)*0.6*3<drzwi>$	m ²	23.495	
				RAZEM	216.165
80	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity Korytarz 31.42 Pracownia obsługi klienta 37.52 Sala dydaktyczna 37.39	m ² m ² m ² m ²	 31.420 37.520 37.390	
				RAZEM	106.330
81	NNRNKB d.2 202 2013-01 analogia	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² - dwukrotna - przygotowanie podłoża pod malowanie Krotność = 2 194.670	m ² m ²	 194.670	
				RAZEM	194.670
82	NNRNKB d.2 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² - sufity - przygotowanie pod malowanie Krotność = 2 106.330	m ² m ²	 106.330	
				RAZEM	106.330
83	NNRNKB d.2 202 2020-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 30 cm na podłożu z tynku $[(1.95*2+1.50)*0.3*6]+(1.15*3*0.3)<okna>$	m ² m ²	 10.755	
				RAZEM	10.755
84	NNRNKB d.2 202 2021-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 50 cm na podłożu z tynku $[(2.0*2+0.9)*0.4*2]+(2.0*2+0.9)*0.6*3<drzwi>$	m ² m ²	 12.740	
				RAZEM	12.740
85	KNR 4-01 d.2 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania Korytarz $(17.75+1.77)*1.6*2-(0.9*1.6*3)$ Pracownia obsługi klienta $(7.08+5.30)*1.6*2-[(1.5*0.75*3)+(0.9*1.6*3)+(4.92*1.6)]$ Sala dydaktyczna $(6.97+5.30)*1.6*2-[(1.5*0.75*3)+(0.9*1.6)+(4.92*1.6)]$ Ościeża $[(1.95*2+1.50)*0.3*6]+(1.15*3*0.3)<okna>+[(2.0*2+0.9)*0.4*2]+(2.0*2+0.9)*0.6*3<drzwi>$	m ² m ² m ² m ² m ²	 58.144 24.049 26.577 23.495	
				RAZEM	132.266
86	KNR 4-01 d.2 1204-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - farba akrylowa zmywalna 106.330	m ² m ²	 106.330	
				RAZEM	106.330
87	KNR 4-01 d.2 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - farba akrylowa zmywalna Korytarz 102.526-58.144 Pracownia obsługi klienta 44.591-24.049 Sala dydaktyczna 47.553-26.577	m ² m ² m ² m ²	 44.382 20.542 20.976	
				RAZEM	85.900
88	KNR 4-01 d.2 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokleńników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² wraz ze szlifowaniem powierzchni 6+4	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
89	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm - rurki centralnego ogrzewania 60.0	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
90	KNR 2-15 d.2 0408-01	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nom. 10-15 mm 6*2	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
91	KNR 2-15 d.2 0421-02 analogia	Grzejnik z rur stalowych ożebrowanych jednorzędowe FAVIREX o długości 2.5-5.0 m	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
92	KNR 4-01 d.2 0322-03 analogia	Obsadzenie narożników ze stali nierdzewnej w ścianach z cegiel	szt.		
		32	szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
93	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego i innych odpadów samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km wraz z jego utylizacją	m ³		
		$3.032+0.120+(106.330*0.03)+1.0$	m ³	7.342	
				RAZEM	7.342