

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż instalacji			
1	KNNR 9 d.1 0701-04	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego	przew. przew.	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNNR 9 d.1 0703-06	Demontaż konstrukcji wsporczych dla przyłączy - stojak montowany na dachu	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 9 d.1 0703-10	Demontaż konstrukcji wsporczych dla przyłączy - odciążka stojaka	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 9- d.1 0202-08	Demontaż obudów o powierzchni do 0,5 m2	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 9 d.1 0203-06	Demontaż aparatów elektrycznych o masie 2.5-5 kg	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
6	KNNR 9- d.1 0201-05	Demontaż przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 6-35 mm2 z rur instalacyjnych	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNNR 9 d.1 0301-03	Demontaż przewodów układanych pod tynkiem wtykowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych	m m	140.000	
				RAZEM	140.000
8	KNNR 9 d.1 0403-09	Demontaż puszek i odgałęźników instalacyjnych uszczelnionych z tworzyw sztucznych lub metalowych	szt. szt.	33.000	
				RAZEM	33.000
9	KNNR 9 d.1 0401-07	Demontaż łączników nieuszczelnionych	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 9 d.1 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNNR 5 d.1 1203-01	Odlączenie przewodów o przekroju żył do 2.5 mm2 od tulejek i zacisków w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach n.t. i p.t.	kpl. kpl.	30.000	
				RAZEM	30.000
12	KNNR 5 d.1 1203-04	Odlączenie przewodów o przekroju żył do 16 mm2 od zacisków lub bolców	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	Klak. własna d.1	Wywiezienie materiałów z demontazu na złom i do RE Żyrardów	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01 d.1 0108-15 ST/06/07 p 2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m ³ m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
2		Przyłącze , w/z i tablica główna oraz uziemienie wyrównawcze			
15	KNNR 5 d.2 0803-04	Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn 4x35 mm2 z udziałem podnośnika samochodowego	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 d.2 0103-08	Rury winidurowe PVC 63 układane n.t. na podłożu innym niż beton	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNNR 5 d.2 0203-04	Przewody ASXSn 4x35 mm2 wciągane do rur	m m	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 d.2 0402-01	Montaż złącze napowietrznego ZN - obudowa 450x450x245	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNNR 5 d.2 0406-01	Montaż rozłącznika bezpiecznikowego RBK-00,63A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 5 d.2 1209-07	Przebijanie otworów śr. 60 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		4	otw.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNNR 5 d.2 0103-08	Rury winidurkowe RL 47 układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
22	KNNR 5 d.2 0201-07	Przewody izolowane jednożyłowe LY 25 mm2 wciągane do rur	m		
		24	m	24.000	
				RAZEM	24.000
23	KNNR 5 d.2 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce	szt. żył		
		18	szt. żył	18.000	
				RAZEM	18.000
24	KNNR 5 d.2 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
25	KNNR 5 d.2 0605-02	Montaż uziołów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		16	m	16.000	
				RAZEM	16.000
26	KNNR 5 d.2 0602-03	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na kołkach wstrzeliwanych	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
27	KNNR 5 d.2 0602-03	Układanie przewodów wyrównawczych w budynkach w ciągach poziomych na wspornikach mocowanych na kołkach wstrzeliwanych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNNR 5 d.2 0613-02	Montaż na rurach śr. do 100 mm uchwyty uziemiających skręcanych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowa z tworzywa 300x700x250 z podst. wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowa z tworzywa 700x700x250 z podst. wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 5 d.2 0404-08	Obudowa z tworzywa 400x700x250 z podst. wyposażeniem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNNR 5 d.2 0407-01	Montaż w rozdzielnicach - ograniczniki przepięć typu WO 280/15	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNNR 5 d.2 0406-01	Montaż rozłącznika bezpiecznikowego RBK-00,50A	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 d.2 0406-01	Montaż 1~rozłączników bezpiecznikowych N-MINIZED /R301/ 40A w rozdzielnicach	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
35	KNNR 5 d.2 0406-01	Montaż desek na pomiar 1~ energii elektrycznej	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR-W 4-d.2 03 0509-01	Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
37	KNNR 5 d.2 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNNR 5 d.2 1304-01	Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego, pierwszy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		tablice i wlz administracyjne			
39	KNNR 5 d.3 0407-02	Wyłącznik nadprądowy S191,B25A przyst. do plombowania w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	KNNR 5 d.3 0407-03	Wyłącznik przeciwporażeniowy typu P302,25,0,03A w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 d.3 0407-01	Wyłączniki nadprądowe typu S191 w rozdzielnicach	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
42	KNNR 5 d.3 0407-04	Montaż automatu schodowego w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNNR 5 d.3 0407-04	Montaż zegara sterującego w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNNR 5 d.3 0308-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
45	KSNR 5 d.3 0304-01	Linie zasilające prowadzone na tynku w rurach winidurowych o średnicy 18 mm wykonywane przewodami YDY 3x1,5mm2 -podłoże z cegły	m		
		45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
46	KSNR 5 d.3 0301-01	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtyczkowym YDY 4x1,5mm2 na podłożu betonowym	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
47	KNNR 5 d.3 1301-01	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
48	KNNR 5 d.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania.Pierwsza próba działania wyłącznika różnicowo-prądowego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4		WLZ-ty i tablice mieszkaniowe			
49	KSNR 5 d.4 0303-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem w rurach winidurowych o średnicy 22mm wykonywane przewodami kabelkowymi YDY 3x4 mm2 -podłoże z cegły	m		
		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
50	KNNR 5 d.4 0404-05	Obudowy modułowa 1x9, lp 23	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
51	KNNR 5 d.4 0407-02	Wyłącznik nadprądowy S191,B25A przyst. do plombowania w rozdzielnicach	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
52	KNNR 5 d.4 0407-01	Wyłącznik nadprądowy typu S191, w rozdzielnicach	szt.		
		18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNNR 5 d.4 1203-03	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce; przekrój żyły do 6 mm ²	szt.		
		98	szt.	98.000	
				RAZEM	98.000
54	KNNR 5 d.4 1301-01	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl.		
		15	kpl.	15.000	
				RAZEM	15.000
55	KNNR 5 d.4 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		15	prób.	15.000	
				RAZEM	15.000
5		Instalacje potrzeb administracyjnych			
56	KNNR 5 d.5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		60	szt.	60.000	
				RAZEM	60.000
57	KNNR 5 d.5 1209-07	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		24	otw.	24.000	
				RAZEM	24.000
58	KNNR 5 d.5 0302-01	Montaż puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		22	szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
59	KNNR 5 d.5 0307-01	Łączniki instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
60	KNNR 5 d.5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
61	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 4x1,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
62	KNNR 5 d.5 0205-01	Przewody kabelkowe YDY 3x1,5mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
63	KNNR 5 d.5 0504-02	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	KNNR 5 d.5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR-W 5- d.5 08 0504-05	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych , końcowych	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
66	KNNR 5 d.5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		170	m	170.000	
				RAZEM	170.000
67	KNNR 5 d.5 0404-05	Obudowy modułowa 1x9, Ip 43	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNNR 5 d.5 0407-01	Wyłącznik nadprądowy typu S191, w rozdzielnicach	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
69	KNNR 5 d.5 0407-04	Montaż trafo bezpieczeństwa w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNNR 5 d.5 0307-01	Montaż łączników bryzgoszczelnych	szt.		
		7	szt.	7.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR-W 5- d.5 08 0504-05	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych , końcowych, 24V 12	kpl. kpl.	12.000	7.000
				RAZEM	12.000
72	KNNR 5 d.5 0104-01	Rury winidurkowe RL18 mm układane na drewnie 72	m m	72.000	72.000
				RAZEM	72.000
73	KNNR 5 d.5 0304-01	Odgależniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego o 3 wylotach mocowane bezśrubowo 8	szt. szt.	8.000	8.000
				RAZEM	8.000
74	KNNR 5 d.5 0203-01	Przewody kabelkowe YDY 2,x2,5 mm2 wciągane do rur 110	m m	110.000	110.000
				RAZEM	110.000
75	KNNR 5 d.5 1301-01	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej 6	kpl. kpl.	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
6		Instalacje odgromowe i uziemienia wyrównawcze			
76	KNNR 5 d.6 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III , bednarka 25x4 120	m m	120.000	120.000
				RAZEM	120.000
77	KNNR 5 d.6 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 12	m m	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
78	KNNR 5 d.6 0705-01	Ułożenie rur ostonowych z PCW o śr. 140 mm 9	m m	9.000	9.000
				RAZEM	9.000
79	KNNR 5 d.6 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych 14	m m	14.000	14.000
				RAZEM	14.000
80	KNNR 5 d.6 0602-03	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na kołkach wstrzeliwanych FeZn 20x3 mm 18	m m	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
81	KNNR 5 d.6 0601-05	Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome 96	m m	96.000	96.000
				RAZEM	96.000
82	KNNR 5 d.6 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
83	KNNR 5 d.6 0601-06	Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe 48	m m	48.000	48.000
				RAZEM	48.000
84	KNNR 5 d.6 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 5	szt. szt.	5.000	5.000
				RAZEM	5.000
85	KNNR 5 d.6 0602-02	Przewody uziemiające w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno 12	m m	12.000	12.000
				RAZEM	12.000
86	KNNR 5 d.6 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 3	otw. otw.	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
87	KNNR 5 d.6 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000