

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Zasilanie GLZ</b>			
1 d.1	KNR 4-03 1001-24	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RIP29,RIS29,RL37 o śr.do 47 mm w betonie 7	m m	 7,000	 7,000
2 d.1	KNR 5-08 0107-03	Rury winidurkowe o śr. do 47 mm układane p.t. w gotowych bruzdach 7	m m	 7,000	 7,000
3 d.1	KNR-W 5-08 0204-06	Przewody izolowane jednożyłowe LgY 35 mm2 wciągane do rur 35	m m	 35,000	 35,000
4 d.1	KNR 4-01 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 7	m m	 7,000	 7,000
5 d.1	KNR 4-03 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 40 mm 3	otw. otw.	 3,000	 3,000
6 d.1	KNR 4-03 0902-03	Montaż końcówek kablowych zaciskanych na przewodach Cu do 50 mm2 10	szt. szt.	 10,000	 10,000
<b>2</b>		<b>Demontaże</b>			
7 d.2	KNR-W 4-03 1129-01	Demontaż tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 0.5 m2 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
8 d.2	KNR-W 4-03 1133-08	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych 21	szt. szt.	 21,000	 21,000
9 d.2	KNR-W 4-03 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 21	szt. szt.	 21,000	 21,000
10 d.2	KNR-W 4-03 1107-07	Demontaż rur płaszczowych lub karbowanych o śr.do 48 mm instalacji natynkowej 26	m m	 26,000	 26,000
<b>3</b>		<b>Zasilanie WLZ</b>			
11 d.3	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 19	m m	 19,000	 19,000
12 d.3	KNR 4-01 0330-12	Wykucie wnęk o głębok.do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej 0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,800	 0,800
13 d.3	KNR 5-08 0107-03	Rury winidurkowe układane w tynku 19	m m	 19,000	 19,000
14 d.3	KNR 5-08 0204-05	Przewody LgY 16 mm2 wciągane do rur 95	m m	 95,000	 95,000
15 d.3	KNR 4-01 0705-08	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 20 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 19	m m	 19,000	 19,000
16 d.3	KNR-W 5-08 0405-03 analogia	Montaż tablicy wyłącznika gł. ,zab wiz ochronnika ON i obwodów administracyjnych. 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
17 d.3	KNR-W 5-08 0405-03 analogia	Montaż tablicy administracyjnej kompletnej 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
18 d.3	KNR-W 4-03 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych na styku elementów betonowych 63	m m	 63,000	 63,000
				RAZEM	63,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 5-08 d.3 0210-02	Przewody kabelkowe 3x4mm2 układane w bruzdach 63	m m	63,000	
				RAZEM	63,000
20	KNR 4-01 d.3 0705-07	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę z przewodami elektrycznymi 63	m m	63,000	
				RAZEM	63,000
21	KNR 4-03 d.3 1004-17	Mechaniczne przebijanie otworów w stropach betonowych o długości przebiccia do 40 cm - śr.rury do 40 mm 4	otw. otw.	4,000	
				RAZEM	4,000
22	KNR 4-03 d.3 1003-11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach o długości przebiccia do 1 1/2 ceg. - śr.rury do 25 mm - do mieszkań. 9	otw. otw.	9,000	
				RAZEM	9,000
23	KNR-W 5-08 d.3 0405-01	Montaż tablic piętrowych o powierzchni do 0.15 m2 kompletnych /zabezpieczenie przedlicznikowe C 25/ 3	szt szt	3,000	
				RAZEM	3,000
24	KNR 4-01 d.3 0707-01	Wykonanie tynku uzupeł. we wnękach 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
25	KNR 4-03 d.3 0304-02	Wymiana tablic licznikowych typ S na cegle 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
26	KNR 5-14 d.3 0516-03	Układanie przewodów 4.0 mm2 w pasmach 1- lub wielowarstwowych w szafach i na tablicach 9	m m	9,000	
				RAZEM	9,000
27	42 d.3	Montaż zabezpieczeń S 301 B 16A 27	szt szt	27,000	
				RAZEM	27,000
28	KNR 5-14 d.3 0504-04	Wymiana istn. licznika kWh 1 faz. istn. 10	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
29	Wycena d.3 EnergiaPro Koncern	Przygotowanie dokumentacji do odbioru Energia Pro 1	kompl kompl	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 4-03 d.3 1202-02	Sprawdzenie 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 4-03 d.3 1202-01	Sprawdzenie 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 14	szt szt	14,000	
				RAZEM	14,000
32	KNR 4-03 d.3 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar pomiar .	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 4-03 d.3 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 12	pomiar pomiar .	12,000	
				RAZEM	12,000
34	KNR-W 4-03 d.3 1205-01	sprawdzenie ciągłości przewodu PE Analogia 12	pomiar pomiar .	12,000	
				RAZEM	12,000
35	KNR 4-03 d.3 0911-01	Zasilanie tymczasowe instalacji elektrycznej - montaż 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36	KNR 4-03 d.3 0911-03	Zasilanie tymczasowe instalacji elektrycznej - demontaż 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR 4-01 d.3 0303-02	Zamurowanie otworów w ścianach po tablicach piętrowych . 0,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,800	
				RAZEM	0,800
38	KNR 4-01 d.3 0709-05	Zatynkowanie zamurowanych wnęk 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
39	KNR 4-01 d.3 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku 0,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,900	
				RAZEM	0,900
40	KNR 4-01 d.3 0108-13-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu na odl. 20 km 0,9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,900	
				RAZEM	0,900
<b>4</b>		<b>Oświetlenie klatki schodowej</b>			
41	KNR-W 4-03 d.4 1001-02	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na styku elementów betonowych 58	m m	 58,000	
				RAZEM	58,000
42	KNR 5-08 d.4 0210-02	Przewody kabelkowe 3x1,5mm <sup>2</sup> układane w bruzdach 54	m m	 54,000	
				RAZEM	54,000
43	KNR 4-01 d.4 0705-07	Zatynkowanie bruzd z przewodami 34	m m	 34,000	
				RAZEM	34,000
44	KNR 4-03 d.4 1004-16	Mechaniczne przebijanie otworów w stropach betonowych o długości przebicia do 40 cm - śr.rury do 25 mm 8	otw. otw.	 8,000	
				RAZEM	8,000
45	KNR 5-08 d.4 0301-23	Przygotowanie podłoża pod montaż puszek fi 60- 70 mm 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
46	KNR 5-08 d.4 0302-03	Montaż puszek fi 70 mm 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
47	KNR 4-03 d.4 0602-06 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych typu DABA LED 17W na kl. schodowej 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
48	KNR-W 4-03 d.4 0604-01	Wymiana opraw blaszanych nakręcanych do żarówek lub lamp rtęciowo-żarowych o mocy do 500 W naswietlacz LED 30W-podwórko szt1 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR-W 4-03 d.4 0604-01	Wymiana opraw blaszanych nakręcanych do żarówek lub lamp rtęciowo-żarowych o mocy do 500 W oprawa nr policyjny szt 1 nr policyjny 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>		<b>Oświetlenie piwnic</b>			
50	KNR 5-08 d.5 0101-04	Montaż uchwyty pod rury winidurowe fi 18 mm 39	m m	 39,000	
				RAZEM	39,000
51	KNR 5-08 d.5 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych 39	m m	 39,000	
				RAZEM	39,000
52	KNR 5-08 d.5 0207-01	Przewody kabelkowe 3x1,5mm <sup>2</sup> wciągane do rur 39	m m	 39,000	
				RAZEM	39,000
53	KNR 5-08 d.5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod montaż puszek na tynku 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000
54	KNR 5-08 d.5 0306-04	Montaż na gotowym podłożu puszek herm. 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	KNR 5-08 d.5 0301-02	Przygotowanie podłoża pod montaż wył. herm. 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
56	KNR 5-08 d.5 0308-04	Montaż wyłącznika hermetycznego 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
57	KNR 5-08 d.5 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy 8	kpl. kpl.	 8,000	
				RAZEM	8,000
58	KNR 5-08 d.5 0504-07	Montaż oprawy kanałowej LED 7 W 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
<b>6</b>		<b>Oświetleń strychu</b>			
59	KNR 5-08 d.6 0101-04	Montaż uchwyty pod rury winidurowe fi 18 mm 26	m m	 26,000	
				RAZEM	26,000
60	KNR 5-08 d.6 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych 26	m m	 26,000	
				RAZEM	26,000
61	KNR 5-08 d.6 0207-01	Przewody kabelkowe 3x1,5mm <sup>2</sup> wciągane do rur 26+19	m m	 45,000	
				RAZEM	45,000
62	KNR 5-08 d.6 0301-02	Przygotowanie podłoża pod montaż puszek na tynku 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
63	KNR 5-08 d.6 0306-04	Montaż na gotowym podłożu puszek herm. 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
64	KNR 5-08 d.6 0301-02	Przygotowanie podłoża pod montaż wył. herm. 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
65	KNR 5-08 d.6 0308-04	Montaż wyłącznika hermetycznego 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
66	KNR 5-08 d.6 0502-05	Przygotowanie podłoża pod oprawy 6	kpl. kpl.	 6,000	
				RAZEM	6,000
67	KNR 5-08 d.6 0504-07	Montaż oprawy kanałowej LED 7 W 7	szt. szt.	 7,000	
				RAZEM	7,000
68	KNR-W 4-03 d.6 1003-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach - śr.rury do 25 mm 1	otw. otw.	 1,000	
				RAZEM	1,000
<b>7</b>		<b>Instalacja połączeń wyrównawczych</b>			
<b>8</b>		<b>Instalacja połączeń wyrównawczych</b>			
69	KNR 5-08 d.8 0101-04	Montaż uchwyty pod rury winidurowe fi 18 mm 32	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
70	KNR 5-08 d.8 0110-01	Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytych 32	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
71	KNR 5-08 d.8 0207-01	Przewod Ly 6 wciągany do rur 36	m m	 36,000	
				RAZEM	36,000
72	KNR 5-08 d.8 0620-01	Montaż na rurach uchwytych uziemiających skręcanych śr. do 100mm 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000