

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNR-W 4-03 1001-09</b>	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS-P16,RS22 o śr.do 47 mm w cegle dla obwodów gniazd 1 faz. 91	m m	91.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>91.000</b>
2	<b>KNR 5-08 0109-01</b>	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm) dla gniazd 95	m m	95.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.000</b>
3	<b>KNR-W 4-03 1001-09</b>	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur: RKL18, RS-P16,RS22 o śr.do 47 mm w cegle dla obwodów oświetlenia 115	m m	115.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.000</b>
4	<b>KNR 5-08 0109-01</b>	Rury winidurowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr.do 19mm) dla oświetlenia 118	m m	118.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.000</b>
5	<b>KNR-W 5-08 0301-20</b>	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w cegle 88	szt. szt.	88.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.000</b>
6	<b>KNR-W 5-08 0302-01</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 36	szt. szt.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
7	<b>KNR-W 5-08 0302-03</b>	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm <sup>2</sup> 52	szt. szt.	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
8	<b>KNR-W 4-03 1001-01</b>	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle dla oświelt AW 36	m m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
9	<b>KNR-W 4-03 1004-06</b>	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 20 cm - śr.rury do 25 mm 27	otw. otw.	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
10	<b>KNR-W 5-08 0210-01</b>	Przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych bruzdach na podłożu innym niż beton dla oświetlenia AW 38	m m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
11	<b>KNR-W 5-08 0204-01</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły 1.5mm <sup>2</sup> wciągane do rur 235	m m	235.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>235.000</b>
12	<b>KNR-W 5-08 0204-02</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur oświetlenie 118	m m	118.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.000</b>
13	<b>KNR-W 5-08 0204-02</b>	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur gniazda 285	m m	285.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.000</b>
14	<b>KNR-W 5-08 0804-01</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 2.5 mm <sup>2</sup> 85	szt.żył szt.żył	85.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.000</b>
15	<b>KNR-W 5-08 0307-03</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
16	<b>KNR-W 5-08 0307-04</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej 16+3	szt. szt.	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
17	<b>KNR-W 5-08 0309-03</b>	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtynkowych podtynkowych 2-bieg. z uzziemieniem 10A/2.5mm <sup>2</sup> przelotowych podwójnych 14	szt. szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
18	<b>KNR-W 5-08 0308-04</b>	Montaż na gotowym podłożu łączników alarmowych ppoz WP-1s 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	<b>KNR-W 5-08 0407-01</b>	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicy R-1 - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.MBN116E/B16 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
20	<b>KNR-W 5-08 0407-03</b>	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg. P312B06 3	szt. szt.	3.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21	<b>KNR-W 5-08 0502-09</b>	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (il.mocowań 2) 22	kpl. kpl.	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
22	<b>KNR-W 5-08 0504-03</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetlenia awaryjnego OP3-A2x1TA1N 8	kpl. kpl.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
23	<b>KNR-W 5-08 0511-09</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych CO2 2x54W EVG 7	kpl. kpl.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
24	<b>KNR-W 5-08 0511-13</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych TRIO 2x49W EVG 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
25	<b>KNR-W 5-08 0504-03</b>	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych BASAE 1x36 W EVG 6	kpl. kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
26	<b>KNR-W 5-08 0504-03</b>	Montaż na gotowym podłożu wentylator łazienkowy. z wył czasowym 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	<b>KNR-W 5-08 0611-05</b>	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.III 30	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
28	<b>KNR-W 5-08 0304-02</b>	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych bezśrubowo dla złącza kontrolnego 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
29	<b>KNR-W 5-08 0607-03</b>	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach 4*7	m m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
30	<b>KNR-W 5-08 0604-01</b>	Montaż zwodów poziomych inst. odgromowej nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim pokrytym blachą 4*9	m m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
31	<b>KNR-W 5-08 0618-03</b>	Łączenie pręta o śr.do 10mm na dachu za pomocą złączy skręcanych odgałęźnych 2-wyłotowych 8	szt. szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
32	<b>KNR-W 5-08 0619-06</b>	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
33	<b>KNR-W 4-03 1205-02</b>	Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 4	pomiar. pomiar.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
34	<b>KNR-W 5-08 0901-02</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar 15	pomiar pomiar	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
35	<b>KNR-W 5-08 0901-04</b>	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar 2	pomiar pomiar	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	<b>KNR-W 5-08 0902-02</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - każdy następny 16	pomiar pomiar	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
37	<b>KNR-W 5-08 0902-06</b>	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny 5	pomiar pomiar	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>