

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		2050	m	2050.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2050.000</b>
2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		2050	m	2050.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2050.000</b>
3	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		36	otw.	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
4	KNNR 5 0301-03	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	szt.		
		169	szt.	169.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.000</b>
5	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane	kpl.		
		15	kpl.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
6	KNNR 5 0511-01	Oprawy świetłówkowe w obudowie metalowej 2x40 W	kpl.		
		20	kpl.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
7	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		47	kpl.	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
8	KNNR 5 0501-01	Oprawy oświetleniowe zawieszane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
9	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		31	szt.	31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
11	KNNR 5 0306-07	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża	szt.		
		10	szt.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
12	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		118	szt.	118.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.000</b>
13	KNNR 5 0406-01	Montaż czujników p.poż.	szt.		
		29	szt.	29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
14	KNNR 5 0406-01	Montaż centrali p.poż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNNR 5 0406-01	Montaż czujników alarmowych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
16	KNNR 5 0406-01	Montaż centrali alarmowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNNR-W 5-08 0209-01	Przewod wtykowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		725	m	725.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>725.000</b>
18	KNNR 5 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	<b>KNNR 5 0306-02</b>	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
20	<b>KNR-W 5-08 0209-01</b>	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		3150	m	3150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3150.000</b>
21	<b>KNR-W 5-08 0209-01</b>	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		3250	m	3250.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3250.000</b>
22	<b>KNR-W 5-08 0209-01</b>	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		80	m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
23	<b>KNR-W 5-08 0209-01</b>	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		120	m	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
24	<b>KNR-W 5-08 0209-01</b>	Przewod wtynkowy - łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku	m		
		340	m	340.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340.000</b>
25	<b>KNR-W 5-08 0401-04</b>	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat		
		1	aparat	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	<b>KNR-W 5-08 0404-08</b>	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	<b>KNNR 5 0615-05</b>	Iglite typu IO-2.5 montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	<b>KNNR 5 0615-05</b>	Iglite typu IO-2.5 montowane na dachu z gotowymi kotwami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	<b>KNNR 5 0609-04</b>	Zwody pionowe instalacji odgromowej na dachu lub dymniku stromym	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30	<b>KNNR 5 0610-09</b>	Zwody poziome wysokich instalacji odgromowych mocowane na dachu - długość przęsa do 20 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31	<b>KNNR 5 0612-05</b>	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	<b>KNNR 5 0614-03</b>	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m na betonie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33	<b>KNR-W 5-10 0810-01</b>	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m w gruncie kat. I-II (metoda wykonania udarowa)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
34	<b>KNR-W 5-10 0809-02</b>	Montaż uziomów poziomych lub przew.uziem.przy głębok.wykopu 0.6 m w gruncie kat. III	m		
		24	m	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
35	<b>KNR-W 2-01 0701-02</b>	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 w gruncie kat. III	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
36	<b>KNR-W 2-01 0704-02</b>	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	<b>KNR-W 5-10 0103-03</b>	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych 25	m m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
38	<b>KNR-W 9 0801-14</b>	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 0,5-1,0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV 25	m m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
39	<b>KNR-W 5-08 0804-04</b>	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce; przekrój żył do 16 mm <sup>2</sup> 8	szt.żył szt.żył	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>