

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
instalacje elektryczne oświetleniowe, odgromowe zasilające tablice rozdzielcze.					
1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
		4.8	m ³	4.800	
				RAZEM	4.800
2	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		4.8	m ³	4.800	
				RAZEM	4.800
3	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNNR 5 1207-12	Wykucie bruzd dla rur RKL28, RS37 w cegle	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
6	KNNR 5 1208-03	Zaprawianie bruzd o szerokości do 100 mm	m		
		5.5	m	5.500	
				RAZEM	5.500
7	KNNR AT-17 0103-02	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 80 mm techniką diamentową w cegle	cm		
		10	cm	10.000	
				RAZEM	10.000
8	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		32	m	32.000	
				RAZEM	32.000
9	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 5 0404-04	Tablice rozdzielcze o masie do 50 kg T2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		22	szt.żył	22.000	
				RAZEM	22.000
12	KNNR 5 0501-02	Oprawy oświetleniowe typ B1	kpl.		
		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
13	KNNR 5 0301-14	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie - wykonanie otworów w blasze	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
14	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNNR 5 0104-08	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane na konstrukcji metalowej; mocowanie płaskownika śrubami	m		
		270	m	270.000	
				RAZEM	270.000
16	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		270	m	270.000	
				RAZEM	270.000
17	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		84	m	84.000	
				RAZEM	84.000
18	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		24	szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 16	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
20	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
22	KNNR 5 0612-01	Złącza do montowania elementów stalowych wiaty 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 5 0613-01	Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 30 mm słupy stalowe 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm ² wciągane do rur 44	m m	 44.000	
				RAZEM	44.000
25	KNNR 5 1209-0401	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 60	otw. otw.	 60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNNR 5 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 60	otw. otw.	 60.000	
				RAZEM	60.000
27	KNNR 5 1209-0601	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 20	otw. otw.	 20.000	
				RAZEM	20.000
28	KNNR 5 1209-0701	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 20	otw. otw.	 20.000	
				RAZEM	20.000
29	KNNR 5 1209-0801	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 10	otw. otw.	 10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNNR 5 1209-1202	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 40 cm w ścianach lub stropach z betonu 15	otw. otw.	 15.000	
				RAZEM	15.000
31	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 39	pomiar pomiar	 39.000	
				RAZEM	39.000
32	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 9	pomiar pomiar	 9.000	
				RAZEM	9.000
33	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 38	pomiar pomiar	 38.000	
				RAZEM	38.000
36	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (każdy następny pomiar) 8	pomiar pomiar	8.000	
				RAZEM	8.000
38	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
39	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
40	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
41	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
42	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 85	szt. szt.	85.000	
				RAZEM	85.000
44	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 3	prób. prób.	3.000	
				RAZEM	3.000