

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje elektryczne			
1.1		Rozdzielnice, koryta kablowe i wewnętrzne linie zasilające			
1	KNR 5-14	Montaż przyścienny rozdzielnic, szaf, pulpitów, tablic przełącznikowych i nastawczych - Rozdzielnica RG	szt.		
d.1.1	0102-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach - Kabel XKXS 0,6/1kV 1x300mm ²	m		
d.1.1	0715-02	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNNR 5	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów - drabinka kablowa K300H50	m		
d.1.1	1105-08	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 5	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 15 kg - 2 mocowania - wysięgnik drabiny kablowej.	szt.		
d.1.1	1101-08	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNNR 5	Korytka o szerokości do 200 mm przykręcane do gotowych otworów - korytko kablowe 200x50mm	m		
d.1.1	1105-08	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNNR 5	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 15 kg - 2 mocowania - wysięgnik koryta 200x50	szt.		
d.1.1	1101-08	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 5	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 15 kg - 2 mocowania - wspornik ścienny koryta kablowego	szt.		
d.1.1	1101-08	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNNR 5	Elementy konstrukcyjne (uchwyty, konsolki, haczyki) - przykręcanie do gotowego podłoża na stropie (2 mocowania)	szt.		
d.1.1	1104-06	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach - Kabel YAKY 4x50 mm ²	m		
d.1.1	0715-01	25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
10	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach - Kabel YAKY 4x35 mm ²	m		
d.1.1	0715-01	200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
11	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach - Kabel YKY 5x50 mm ²	m		
d.1.1	0715-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
12	KNR 5-09	Montaż muf kablowych przelotowych na napięcie do 1 kV. Przekrój żył kabla do 625 mm ² (Al). Do 4 żył w kablu.	szt.		
d.1.1	0804-04	17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
13	KNR 5-09	Montaż głowic kablowych na napięcie 1 kV, 1 żyła w kablu Al o przekroju do 625 mm ² - palczatka termokurczliwa 4-palcowa	szt.		
d.1.1	0805-02	17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
14	KNR-W 5-08	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomiar		
d.1.1	0902-01	20	pomiar	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNR 5-08	Uszczelnianie przepustów kablowych masą ognioodporną	szt.		
d.1.1	0817-05	8	szt.	8.000	
	analogia			RAZEM	8.000
16	KNP 18	Badanie obwodu 3-fazowego	pomiar		
d.1.1	4603-02.01	20	pomiar	20.000	
				RAZEM	20.000
1.2		Instalacja uziemiająca			
17	KNR 5-08	Układanie bednarki w kanałach na gotowych uchwyłach - bednarka do 120 mm ² - FeZn 30x4mm	m		
d.1.2	0608-05	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 5-08	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m		
d.1.2	0614-02	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno	m		
d.1.2	0602-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
20	KNR 5-08 d.1.2 0617-05	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie na ścianie - bednarka 120 mm ² 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	KNNR 5 d.1.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		Instalacja oświetleniowa			
22	KNR-W 5-08 d.1.3 0502-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe i czujniki ruchu 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR-W 5-08 d.1.3 0512-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych LED 50W 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 5-08 d.1.3 0307-02	Montaż łączników instalacyjnych - przycisk 1-bieg. IP20 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 13-21 d.1.3 0301-03	Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy kpl. 5 pomiarów dok.na stanowisku 1	kpl.po m. kpl.po m.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		Renowacja pomieszczenia			
26	KNR-W 2-02 d.1.4 1126-02	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe ENS grubości 3-5 mm 15	m ² m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR-W 2-02 d.1.4 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR-W 2-02 d.1.4 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
1.5		Demontaże			
29	KNNR 9 d.1.5 0202-08	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 50-150 kg 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 9 d.1.5 0202-07	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 20-50 kg 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNNR 9 d.1.5 0804-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie 1.0-2.0 kg/m układanych w budynkach i budowlach 50	m m	50.000	
				RAZEM	50.000