

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
1 Montaż rozdzielnic				
1.1	KNNR 3/304/1 Wykucie wnęk w ścianach z cegły z ich otynkowaniem, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	0,1		m3
1.2	KNNR 5/404/5 Tablice rozdzielcze i obudowy, obudowa do 0,1-m2 rozdzielnica RN 1x12 IP 55	1		szt
1.3	KNNR 5/404/5 Tablice rozdzielcze i obudowy, obudowa do 0,1-m2 rozdzielnica RNN1 1x6	2		szt
1.4	KNNR 5/407/4 (2) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 4-biegunowy	1		szt
1.5	KNNR 5/407/3 (2) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy, 2-biegunowy	1		szt
1.6	KNNR 5/407/2 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy	1		szt
1.7	KNNR 5/407/1 Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy	4		szt
1.8	KNNR 5/407/4 (2) Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, gniazdo bezpiecznikowe na szynę 3x25A	1		szt
1.9	KNNR 5/1203/3 Podłączenie przewodów pod zaciski lub bolce, przewód pojedynczy do 6-mm2	25		szt
2 Montaż przewodów				
2.1	KNNR 5/1207/1 Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47-mm, bruzdy dla przewodów wtykowych, w cegle	119		m
2.2	KNNR 5/1209/1 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w gazobetonie, długość przebicia do 15-cm, Fi-25-mm	6		otwór
2.3	KNNR 5/1209/2 (1) Przebijanie otworów w ścianach lub stropach, w gazobetonie, długość przebicia do 30-cm, Fi-25-mm	3		otwór
2.4	KNNR 5/205/3 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój YDY 5x6	12		m
2.5	KNNR 5/204/3 Przewody wtykowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu betonowym YDY 3x1,5 mm2	60		m
2.6	KNNR 5/204/3 Przewody wtykowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu betonowym YDY 4x1,5mm2	5		m
2.7	KNNR 5/204/3 Przewody wtykowe i kabelkowe płaskie układane w tynku, płaski YDYp, na podłożu betonowym 3x2,5mm2	40		m
2.8	KNNR 5/205/2 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 12,5-mm2 YDY 5x2,5mm2	2		m
2.9	KNNR 5/202/2 (1) Przewody izolowane 1-żyłowe układane w gotowych korytkach, przekrój, 4-mm2 analogia połączenia wyrównawcze	40		m
2.10	KNNR 5/202/2 (3) Przewody izolowane 1-żyłowe układane w gotowych korytkach, przekrój, 10-mm2- analogia połączenia wyrównawcze	20		m
2.11	KNNR 5/1208/1 Zaprawianie bruzd, bruzda szerokości do 25-mm	119		m
2.12	KNNR 5/406/3 Montaż głównej szyny wyrównawczej	1		szt
3 Montaż osprzętu				
3.1	KNNR 5/301/7 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, konsolki osadzone w ślepych otworach w gazobetonie	13		szt
3.2	KNNR 5/304/2 Odgałęźniki bryzgoszczelne z tworzywa sztucznego, mocowane bezrębowo, 4 wyloty	5		szt
3.3	KNNR 5/307/1 (1) Łącznik klawiszowy bryzgoodporny 1-biegunowy 6A 250V nf.430	4		szt
3.4	KNNR 5/308/5 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, nt, 2-biegunowe 16A 2,5-mm2 bryzgoszczelne	4		szt
3.5	KNNR 5/308/5 Gniazda instalacyjne 3fazowe	1		szt
3.6	KNNR 5/406/1 Aparaty elektryczne, masa do 2,5-kg analogia Transformator ochronny w obudowie 160VA 230/24	1		szt
4 Oprawy oświetleniowe				
4.1	KNNR 5/502/3 Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe), świetlówkowe podwójne, do 40-W OPFa- 2x36W	1		kpl
4.2	KNNR 5/504/2 Oprawa porcelanowa bryzgoodporna, strugoodporna, przykręcana	4		kpl
4.3	KNNR 5/504/2 Montaż modułu awaryjnego w oprawie	1		kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
5 Instalacja odgromowa				
5.1	KNR 508/611/3 Montaż uziomu powierzchniowego, głębokość wykopu do 0,6-m, grunt kategorii IV	40		m
5.2	KNNR 5/612/6 Złącza rynnowe, naprężające i kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych, złącze kontrolne, połączenie pręt-platekownik- analogia uziemienie projektowanego komina	1		szt
5.3	KNNR 5/1304/3 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	1		szt
6 Pomiary instalacji elektrycznej				
6.1	KNNR 5/1305/1 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba pierwsza	2		próba
6.2	KNNR 5/1305/2 Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania, działanie wyłącznika różnicowoprądowego, próba każda następna	5		próba
6.3	KNNR 5/1301/2 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 3-fazowy	1		pomiar
6.4	KNNR 5/1301/1 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego nn, obwód 1-fazowy	4		pomiar