

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Przebudowa instalacji istniejącej				
1.1 KNRW 508/204/6	Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przewód do 35·mm ² - LY25mm ²	144		m
1.2 KNRW 508/407/4 (1)	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik lub wyłącznik przeciwpożarowy, 3(4) biegunowy FR303 100A	1		szt
1.3 KNRW 508/407/2	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy S303C63A	1		szt
1.4 KNRW 403/1114/1	Demontaż przewodów pojedynczych z rur instalacyjnych, przekroje przewodów do 35 mm ²	144		m
1.5 KNRW 403/1130/2	Demontaż aparatów modułowych	2		szt
2 Budowa rozdzielnic RKI				
2.1 KNRW 403/1001/30	Wykucie bruzd, dla rur RS-P-36, RS 47, mechanicznie na podłożu z betonu	1,5		m
2.2 KNRW 508/108/3	Rury winidurkowe układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, do Fi-37·mm	1,5		m
2.3 KNRW 508/204/5	Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przewód do 16·mm ²	8		m
2.4 KNRW 508/401/14	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki kotwiące M·10, w betonie, 4 szt/aparat	1		szt
2.5 KNRW 508/404/1	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, zabetonowanie w gotowych otworach, masa do 10·kg- rozdzielnica RN55	1		szt
2.6 KNRW 508/407/1	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy-S301B16A	1		szt
2.7 KNRW 508/407/2	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy-S303C32A	1		szt
2.8 KNRW 508/407/2	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 3 biegunowy-S303B6A	1		szt
2.9 KNRW 508/407/3 (2)	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik różnicowoprądowy, 1(2) biegunowy P302 40A 30mA	1		szt
2.10 KNRW 508/407/4 (2)	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, wyłącznik różnicowoprądowy, 3(4) biegunowy P304 40A 30mA	1		szt
2.11 KNRW 508/407/2	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, rozłącznik izolacyjny, 3 biegunowy FR303100A	1		szt
2.12 KNRW 508/407/2	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach, lampka kontroli faz L333	1		szt
3 Wykonanie instalacji elektrycznej dla jednostek zewnętrznych				
3.1 KNRW 508/101/4	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie, przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu betonowym	18		m
3.2 KNRW 508/110/3	Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach, do Fi-37·mm	18		m
3.3 KNRW 508/204/4	Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przewód do 10·mm ² - 10mm ²	42		m
3.4 KNRW 508/803/4	Podłączenie przewodów pojedynczych pod zaciski lub bolce, przekrój żyły do 16·mm ²	10		szt
3.5 KNRW 508/204/5	Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przewód do 16·mm ² - 16mm ²	14		m
3.6 KNRW 508/117/4	Montaż przepustów rurowych hermetycznych, w ścianie, Fi-36·mm	2		szt
3.7 KNRW 508/620/1	Montaż uchwytu uziemiającego, skręcane,	1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
4 Wykonanie instalacji dla jednostek wewnętrznych				
4.1 KNRW 508/101/3	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie, przykręcanie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	60		m
4.2 KNRW 508/110/2	Rury winidurkowe układane n.t. na gotowych uchwytach, do Fi-28-mm	60		m
4.3 KNRW 508/207/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur, łącznie do 7,5 mm ² - YDYżo3x2,5mm ²	60		m
4.4 KNRW 508/804/1	Podłączenie przewodów kabelkowych pod zaciski lub bolce, przekrój żyły do 2,5 mm ²	8		szt
4.5 KNRW 508/301/2	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, kołki plastikowe w podłożu z cegły	7		szt
4.6 KNRW 508/304/3	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych, przykręcane, 3 wyloty	7		szt
4.7 KNRW 508/117/3	Montaż przepustów rurowych hermetycznych, w ścianie, Fi-29-mm	10		szt
5 Pomiary elektryczne				
5.1 KNRW 508/901/1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	1		pomiar
5.2 KNRW 508/901/3	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych, obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	2		pomiar
5.3 KNRW 508/902/3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pomiar rezystancji uziemienia, pierwszy	3		pomiar
5.4 KNRW 508/902/5	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, próby działania wyłącznika różnicowoprądowego, pierwszy	2		pomiar