

Wymiana instalacji elektrycznej i odgromowej

Identyfikator kosztorysu: Nowy3

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-02-02 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
10	KNNR 5 502-4 Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówka 4x40 W	kpl	52,00
20	KNNR 9 501-5 Demontaż opraw żarowych	szt	85,00
30	KNNR 5 504-2 Lampy bryzgoszczelne i czujniki ruchu	kpl	26,00
40	KNNR 5 512-4 Lampy zewnętrzne z czujnikiem ruchu	kpl	7,00
50	KNNR 5 405-8 Skrzynka lub rozdzielnica o masie do 50 kg mocowana przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	5,00
60	KNNR 5 301-11 Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt	128,00
70	KNNR 5 302-1 Puszki izolacyjne o średnicy do 60 mm, pojedyncze	szt	128,00
80	KNNR 5 306-3 Łącznik podtynkowy w puszcze instalacyjnej, świecznikowy	szt	38,00
90	KNNR 5 308-3 Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe, 2-biegunowe, 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² , przelotowe, podwójne	szt	90,00
100	KNNR 5 205-3 Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach o łącznym przekroju żył do 30 mm ² , podłoża inne niż betonowe	m	150,00
110	KNNR 5 204-5 Przewód płaski o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² , podłoża inne niż betonowe	m	750,00
120	KNNR 5 312-1 Zabezpieczenia B 52	szt	4,00
130	KNNR 5 1207-1 Wykucie bruzd w podłożu z cegły dla przewodów wtykowych	m	850,00
140	KNNR 5 1208-2 Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm	m	850,00
150	KNNR 5 1203-8 Podłączanie przewodów pod zaciski lub bolce o przekroju żyły 2,5 mm ² kabelkowych	szt	1 280,00
160	KNNR 5 613-1 Uchwyt uziemiający skręcany, średnica rury do 30 mm	szt	7,00
170	KNNR 5 1208-6 Przygotowanie ręczne zaprawy cementowej	m ³	0,50
180	KNNR 5 605-5 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,80 m, kat.gruntu III	m	74,00
190	KNNR 5 601-1 Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m	74,00
200	KNNR 5 601-4 Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m	55,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
210	KNNR 5 609-3 Zwód montowany na dachu lub dymniku płaskim	szt	6,00
220	KNNR 5 612-1 Złącze do rynny okapowej montowane na dachu	szt	7,00
230	KNNR 5 612-6 Złącze kontrolne połączone pręt-płaskownik	szt	7,00
240	KNNR 5 1304-3 Instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	szt	1,00
250	KNNR 5 1301-1 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia o 1 fazie	pomiar	16,00
260	KNNR 5 1301-2 Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia o 3 fazach	pomiar	2,00
270	KNNR 5 1303-1 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,00
280	KNNR 5 1302-3 Badanie linii kablowej N.N. - kabel o 4 żyłach	odcinek	1,00
290	KNNR 5 1303-2 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar	5,00
300	KNNR 5 1303-3 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 3-fazowy, pomiar pierwszy	pomiar	1,00
310	KNNR 5 1303-4 Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomiar	1,00
320	KNNR 5 1304-1 Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,00
330	KNNR 5 1304-2 Uziemienie ochronne lub robocze, każdy następny pomiar	szt	4,00
340	KNNR 5 1304-4 Instalacja odgromowa, każdy następny pomiar	szt	6,00
350	KNNR 5 1305-1 Próba pierwsza działania wyłącznika różnicowoprądowego	próba	1,00
360	KNNR 5 303-3 Puszki z tworzywa sztucznego 75x75 i 85x105 mm o 3 wlotach i połączeniach przewodów o przekroju do 4 mm ²	szt	7,00

----- Koniec wydruku -----