

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Podbudowa słupowa, linia oświetleniowa napowietrzna			
1.1 KNR 201/109/2 Ręczne ścinanie i karczowanie, zagajniki średniej gęstości	0,05		ha
1.2 KNNR 5/1402/1 (2) Wykopy mechaniczne pod słupy wirowane, 1-żerdziowe 10,5·m, koparko-spycharka	37		stanow
1.3 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E-10,5/2,5	21		słup
1.4 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E-10,5/4,3	12		słup
1.5 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E-10,5/6	3		słup
1.6 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź E-10,5/10	1		słup
1.7 KNNR 5/907/3 Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kategoria gruntu IV	58		m
1.8 KNNR 5/603/7 Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, na słupach, bednarka do 200·mm ²	40		m
1.9 KNNR 5/606/5 (1) Uziomy ze stali profilowanej miedziane (metoda wykonania udarowa), grunt kategorii III, uziom 4.5·m	15		szt
1.10 KNNR 5/902/5 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, trzon kablakowy z izolatorem	39		szt
1.11 KNNR 5/905/1 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód AsXSn 4x35·mm ²	1,623		km
1.12 KNNR 5/902/7 (2) Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn, ogranicznik przepięć, z balkonu podnośnika	12		szt
1.13 KNNR 5/1005/1 Montaż rur osłonowych i skrzynek rozdzielczych, rura na słupie (stacja trafo)	10		m
1.14 KNNR 5/203/4 Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przewód AsXSn 4x35	10		m
1.15 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	5		szt
1.16 KNR 403/1202/1 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia, 1-fazowego	3		pomiar
2 Montaż osprzętu i lamp oświetleniowych			
2.1 KNNR 5/1002/1 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 15·kg	38		szt
2.2 KNNR 5/1004/2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku, oprawa MALAGA 2 SGS 104 SON-T 125W	38		szt
2.3 KNNR 5/1003/1 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarń do 4·m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe	38		kpl
2.4 KNR 510/803/1 Montaż bezpiecznika z kosza podnośnika samochodowego, skrzynka bezpiecznikowa SV192511 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	38		kpl
2.5 KNNR 9/201/8 Tablice rozdzielcze i obudowy, demontaż obudowy, powierzchnia ponad 0,5·m ² , (demontaż szafy SO na st. trafo)	1		szt
2.6 KNNR 5/1414/1 Montaż napowietrznych rozdzielnic szafowych typ RS, szafa oświetlenia zewnętrznego	1		kpl
2.7 Obsługa geodezyjna	1		kpl

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1.	Bednarka ocynkowana	m	101,92		
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7.5 (mieszanka betonowa)	m3	25,9		
3.	Deski iglaste obrzynane klasa III	m3	0,444		
4.	Grot stalowy do uziomów Galmar 14,2 mm	szt	15		
5.	Kabel YKY-żo 0,6/1kV 5x10·mm2 RE	m	9,5		
6.	Konstrukcje stalowe drobne do mocowania aparatów i urządzeń elektrycznych	kg	76		
7.	Lampa oświetleniowa MALAGA 2 SGS104 SON-T 125W - kompletna	kpl	38		
8.	Objemka	szt	8		
9.	Obsługa geodezyjna	kpl	1		
10.	Ogranicznik przepięć GXO-LOVOS-066/5	szt	12		
11.	Płyty żelbetowe ustojowe typu U-85	szt	37		
12.	Pręt (uziom) stalowy miedziowany do 1.5·m	szt	45		
13.	Przewód AsXS 0,6/1kV 4x35·mm2	m	17,4		
14.	Przewód AsXSn 0,6/1kV RMC 4x35·mm2	m	1 687,92		
15.	Przewód YDY 450/750V 3x2,5·mm2	m	114		
16.	Rura elektroinstalacyjna PVC sztywna	m	10,4		
17.	Skrzynka bezpiecznikowa SV192511	szt	38		
18.	Szafa oświetlenia zewnętrznego SO	szt	1		
19.	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	22,783		
20.	Trzony hakowy średni	szt	39		
21.	Uchwyty końcowe typ SO	szt	13,04892		
22.	Uchwyty stalowe do rur stalowych do przykręcania, ocynkowane	szt	10		
23.	Wkładki gumowe typu PK, do uchwytów przelotowych	szt	26,09784		
24.	Wsporniki z uchwytem bezśrubowym	szt	40,4		
25.	Wysięgnik rurowy	szt	38		
26.	Zacisk odgałęźny typ SL	szt	89,04892		
27.	Złączka do uziomów Galmar 14,3 mm	szt	30		
28.	Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/10	szt	1		
29.	Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/2.5	szt	21		
30.	Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/4.3	szt	12		
31.	Żerdź strunobetonowa wirowana dla słupów, E-10.5/6	szt	3		
Razem (z dokładnością do zaokrągłeń):					