

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Demontaż linii nN [CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych]	
1. KNNR 9 0903-0500 Przewody nieizolowane linii NN o przekroju do 95mm ² - demontaż z przeznaczeniem do ponownego montażu. 4xAl50mm ² +2xAl35mm ² - mb. 165 i 4xAl50+50mm ² - mb. 86 Jednostka: 1 km	1,4200
2. KNNR 9 0901-1100 Słupy żelbetowe linii NN. Demontaż słupa rozkracznego Jednostka: 1 szt	2,0000
3. KNNR 9 0901-1000 Słupy żelbetowe linii NN. Demontaż słupa bliźniaczego Jednostka: 1 szt	4,0000
4. KNNR 9 0901-0800 Słupy żelbetowe linii NN. Demontaż słupa pojedynczego z ustojami Jednostka: 1 szt	1,0000
5. KNNR 9 1005-0300 Oprawy oświetlenia zewnętrznego zainstalowane na trzpieniu słupa lub wysięgnika - demontaż Jednostka: 1 kpl	7,0000
6. KNNR 9 1002-0600 Wysięgniki rurowe. Demontaż wysięgnika o ciężarze do 30kg, mocowanego na słupie lub ścianie Jednostka: 1 szt	7,0000
7. KNNR 9 0902-0500 Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN. Demontaż na słupie stojącym bezpiecznika lub odgromnika Jednostka: 100 szt	0,0700
8. KNNR 9 0701-0300 Przyłącza napowietrzne z przewodów nieizolowanych z wejściem na słup lub z drabin - demontaż Jednostka: 1 przewód	10,0000
9. KNNR 9 0702-0500 Przyłącza napowietrzne z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych. Demontaż, z wejściem na słup lub z drabin, przewodu izolowanego o przekroju do 4x25mm ² Jednostka: 1 przyłącze	6,0000
Dział nr 2. Montaż linii nN [CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych]	
10. KNNR 5 0903-0101 Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych. Montaż słupa pojedynczego o długości do 10,5m; żerdź EPV 10,5 Jednostka: 1 słup	7,0000

Opis robót	Ilość robót
11. KNNR 5 0902-0200 Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej NN. Poprzeczniki narożne lub krańcowe Jednostka: 100 szt	0,5400
12. KNNR 5 0904-0100 Montaż przewodów nieizolowanych linii napowietrznej NN. Przewód o przekroju do 50mm ² Jednostka: 1 km/1przewo	1,4140
13. KNNR 5 0907-0600 Montaż uziemień. Układanie uziomów w rowach kablowych Jednostka: 1 m	10,0000
14. KNNR 5 0603-0500 Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach. Bednarka ocynkowana o przekroju do 120mm ² , montowana w kanałach z mocowaniem uchwytów Jednostka: 100 m	0,1600
15. KNNR 5 0907-0500 Montaż uziemień. Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III Jednostka: 1 m	36,0000
16. KNNR 5 0906-0300 Montaż zabezpieczenia wzdłużnego skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych..Ogranicznik przepięć Jednostka: 1 szt	9,0000
17. KNNR 5 0717-0301 Układanie kabli na słupach betonowych. Kabel układany bezpośrednio na słupie o masie do 2,0kg/m, obejmki Jednostka: 100 m	0,3000
18. KNR 5-10 0501-0800 Montaż muf żeliwnych przelotowych na kablach energet.alum.do 1kV. Mufa na kablu wielożyłowym o przekroju żył do 120 mm ² Jednostka: 1 szt	2,0000
Dział nr 3. Montaż przyłączy linii nN [CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych]	
19. KNNR 5 0402-0100 Złącza napowietrzne. Złącze typu Z-25 Jednostka: 1 kpl	7,0000
20. KNNR 5 0803-0200 Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi. Przyłącza wykonywane ręcznie przewodem izolowanym o przekroju do 4x25mm ² Jednostka: 1 szt	7,0000
21. KNNR 5 0803-0100 Montaż przyłączy przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi. Przyłącza wykonywane ręcznie przewodem izolowanym o przekroju do 2x25mm ² Jednostka: 1 szt	4,0000
22. KNNR 5 0907-0500 Montaż uziemień. Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III Jednostka: 1 m	42,0000
23. KNNR 5 0713-0300 Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Kabel o masie do 3,0kg/m Jednostka: 100 m	0,9600

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 4. Montaż oświetlenia drogowego [CPV: 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych]	
24. KNNR 5 1002-0200 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych. Wysięgnik mocowany na słupie o masie do 30kg Jednostka: 1 szt	7,0000
25. KNNR 5 1004-0200 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku Jednostka: 1 szt	7,0000
26. KNNR 5 1003-0300 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych. Przewody 1-żyłowe izolowane wciągane w słupy, rury osłonowe i wysięgniki; wysokość latarni do 10m Jednostka: 1 kpl	7,0000
27. KNNR 5 0906-0200 Montaż zabezpieczenia wzdłużnego skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych. Skrzynka bezpiecznikowa Jednostka: 1 szt	7,0000
28. KNNR 1 0111-0100 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Jednostka: 1 km trasy	0,5000