

Przedmiar Robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------|-------|-------|
| 1 Roboty na stacji trafo "Wymysłów nr 1111" | | | |
| KNNR 5/312/1 Gniazda bezpiecznikowe, ściennie, 1x25·A | 1 | | szt |
| 1 KNNR 5/717/5 (1) Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 0,5·kg/m, w uchwytach - AsXSn 2x25mm ² w rurze BE-50 - odpływ z rozd. nn na szczycie słupa (bez cięcia) w celu wyprowadzenia do linii oświetleniowej | 8 | | m |
| 2 KNNR 5/714/1 Układanie kabli w budynkach, budowlach lub na estakadach bez mocowania, kabel do 0,5·kg/m - AsXSn 2x25mm ² luzem w rozdzielnicy | 1 | | m |
| 3 KNRW 510/601/6 Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 3-żyłowy, do 50 mm ² - AsXSn 2x25mm ² w ROZDZ. NN - wsp. do Rx0,67 R= 0,670 M= 1,000 S= 1,000 | 1 | | szt |
| 4 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - hak SOT 29 z uchwytem odciągowym SO 117.225S | 1 | | szt |
| 5 KNP 1813/1342/2 Obwód sterowania lub sygnalizacji lub zabezpieczeń o ilości do 10 elementów w obwodzie - sprawdzenie działania sterowania ośw. ulicznym | 1 | | kpl |
| 2 Budowa oświetlenia ulicznego na linii napowietrznej nn | | | |
| 6 KNNR 5/903/1 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, słup pojedynczy do 10,5·m, żerdź EPV-10.5 - Proj. słup nr 17, K-10,5 - żerdź E-10,5/10 z ustojem U2 | 1 | | słup |
| 7 KNNR 5/903/4 (2) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych, hak wieszakowy z uchwytem, SOT klasa 3 Fi-20 - hak SOT 39 z uchwytem z uchwytem odciągowym SO 34.50 | 1 | | szt |
| 8 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - hak SOT 29 z uchwytem z uchwytem narożnym SO 130 | 1 | | szt |
| 9 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - hak SOT 29 z uchwytem odciągowym SO 117.225S | 2 | | szt |
| 10 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - śruba hakowa kompletna M16x250 z uchwytem odciągowym SO 117.225S | 1 | | szt |
| 11 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - śruba hakowa kompletna M16x250 z uchwytem przelotowym SO 239 | 8 | | szt |
| 12 KNNR 5/903/4 (1) Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych lub ŻN, hak wieszakowy lub śruba hakowa, z uchwytem - śruba hakowa kompletna M16x250 z uchwytem narożnym SO 130 | 3 | | szt |
| 13 KNNR 5/905/1 Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód do 4x50·mm ² - AsXSn 2x25mm ² - 702m +3%zapasu =~724m | 0,724 | | km |
| 14 KNNR 5/905/1 Regulacja zwisów przewodów izolowanych linii napowietrznej NN typu AsXSn lub podobnych, przewód 4x50·mm ² - wsp do R+S x0,3 R= 0,300 M= S= 0,300 | 0,417 | | km |
| 15 KNR 510/809/2 Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających, głębokość wykopu 0,60·m, kategoria gruntu III - proj. uziomy dla słupów nr 8 i 17 z bednarki FeZn R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 20 | | m |
| 16 KNNR 5/606/5 (1) Uziomy ze stali profilowanej miedziane (metoda wykonania udarowa), grunt kategorii III, uziom 4.5·m - uziom z prętów Galmar fi=12,8 dla słupów j.w. | 4 | | szt |
| 17 KNNR 5/606/6 (1) Uziomy ze stali profilowanej miedziane (metoda wykonania udarowa), grunt kategorii III, dodatek za następne 1,5·m uziomu - dodatek do głębokości 6m - pręty jw. | 4 | | szt |
| 18 KNNR 5/603/7 Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, na słupach, bednarka do 200·mm ² - bednarka FeZn na słupach j.w. | 11,4 | | m |
| 19 KNNR 5/906/3 Montaż ogranicznika przepięć SE30.166L-5 (z zaciskiem przebijającym izolację SL 9.22) | 2 | | szt |

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót | Ilość | Krot. | Jedn. |
|---|-------|-------|---------|
| 20 KNRW 510/1005/2 Montaż na wysięgniku opraw do lamp, wysięgnik niezamontowany, oprawa rtęciowa 1-lampowa - oprawa SGS102 1xSON-T100W SN II kombi (ze źródłem światła) | 4 | | szt |
| 21 KNRW 510/1004/3 Wciąganie przewodów, w wysięgnik oraz do oprawy na ziemi - LgYd 1x2,5mm2 - 6m x4kpl) | 24 | | m |
| 22 KNNR 5/1002/3 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 50.kg - wysięgnik rurowy Wo-6 1500/1000 +rura z PCV l=1m +uchwyty do żerdzi ŻN (wraz z uprzednio zamontowaną na nim oprawą) | 2 | | szt |
| 23 KNNR 5/1002/3 Montaż wysięgników rurowych i przewieszek z lin stalowych, na słupie, wysięgnik do 50.kg - wysięgnik rurowy Wo-6 1500/1000 +rura z PCV l=1m +uchwyty do żerdzi E (wraz z uprzednio zamontowaną na nim oprawą) | 2 | | szt |
| 24 KNR 510/9936/1 Zeszyt 12 1993r. Montaż skrzynek bezpiecznikowych w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych, z udziałem podnośnika samochodowego, skrzynka - oprawa bezpiecznikowa SV 29.253 z wkładką Bi-Wts-4A | 4 | | szt |
| 25 KNP 1813/1327/1 Linie kablowe do 1kV. Linia kablowa 2-żyłowa | 1 | | odcinek |
| 26 KNP 1813/1346/4 Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu | 1 | | szt |
| 27 KNP 1813/1346/4 Badanie instalacji ochronnej wykonanej jako zerowanie - za pierwszy pomiar obwodu | 3 | | szt |
| 28 KNP 1813/1346/12 Pomiar rezystancji uziemienia słupa linii elektroenergetycznej - w tym sprawdzenie istn. uziomu słupa nr 13 | 3 | | szt |
| 29 KNR 1321/301/3 Badanie obwodów instal. elektr. na napięcie do 1 kV, pomiary fotometryczne oświetlenia i obicia ścian pomiar natężenia oświetlenia pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywany na stanowisku | 4 | | kpl |
| 3 Demontaże | | | |
| 30 KNNR 9/902/4 Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN, demontaż na słupie stojącym trzonu TH-80 z izolatorem | 4 | | szt |
| 31 KNNR 9/902/6 Osprzęt sieciowy i konstrukcje metalowe linii NN, demontaż na słupie leżącym poprzeczników przelotowych - PP-4 | 1 | | szt |
| 32 KNNR 9/901/8 Słupy żelbetowe linii NN, demontaż słupa pojedynczego z ustrojami - słup nr 17 - PP-9/ŻN | 1 | | szt |
| 33 KNR 513/801/1 Wywiezienie materiałów z demontażu, (na odległość do 20.km), prefabrykaty żelbetowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 0,52 | | t |
| 34 KNR 513/801/2 Wywiezienie materiałów z demontażu (na odległość do 20.km), przewody, izolatory, osprzęt i drewno R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 0,01 | | t |
| 35 KNR 513/801/3 Wywiezienie materiałów z demontażu, (na odległość do 20.km), konstrukcje i kształtowniki stalowe R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 | 0,02 | | t |

Tabela elementów scalonych

| Nazwa elementu | Wartość z narzutami |
|--|---------------------|
| 1 Roboty na stacji trafo "Wymysłów nr 1111" | |
| 2 Budowa oświetlenia ulicznego na linii napowietrznej nn | |
| 3 Demontaże | |