

## Przedmiar robót

| Nr    | Podstawa      | Opis robót   | Jm      | Ilość  |
|-------|---------------|--|---------|--------|
|       | Kosztorys     | <b>Kosztorys</b>   |         |        |
| 1     | Rozdział      | <b>Wymiana słupa przy ul. Korzenieckiej 104, 106</b>   |         |        |
| 1.1   | Element       | <b>Element</b>   |         |        |
| 1.1.1 | KNNR 9/701/4  | Demontaż przyłącza napowietrznego z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego   | kpl     | 2,000  |
| 1.1.2 | KNNR 9/902/8  | Demontaż konstrukcji ze słupa  | szt     | 17,000 |
| 1.1.3 | KNNR 9/901/12 | Demontaż słupa rozkracznego z podporą  | szt     | 1,000  |
| 1.1.4 | KNR 513/801/1 | Transport zdemontowanych materiałów<br>R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000  | t       | 1,000  |
| 1.1.5 | KNNR 5/903/1  | Montaż i stawianie słupa pojedynczego o długości do 10,5m z żerdzi wirowanych linii napowietrznej NN                                       | słup    | 1,000  |
| 1.1.6 | KNNR 5/902/3  | Montaż konstrukcji na słupie   | szt     | 51,000 |
| 1.1.7 | KNNR 5/801/3  | Rozciąganie i montaż przyłączy przewodami nieizolowanymi o przekroju do 50mm <sup>2</sup> z udziałem podnośnika samochodowego 4 x (25+18m) | przewód | 8,000  |
| 1.1.8 |               | Opłaty do Zakładu Energetycznego za dopuszczenie, odłączenie. Opłata za powiadomienie o wyłączeniu   | kpl     | 1,000  |

| Nr     | Podstawa       | Opis robót   | Jm        | Ilość  |
|--------|----------------|--|-----------|--------|
| 2      | Rozdział       | <b>Wymiana słupa przy ul. Korzenieckiej 38</b>   |           |        |
| 2.1    | Element        | <b>Element</b>   |           |        |
| 2.1.1  | KNNR 9/903/5   | Demontaż linii o przekroju przewodów do 95mm <sup>2</sup>  | km        | 0,013  |
| 2.1.2  | KNNR 9/804/8   | Demontaż kabla ze słupa  | m         | 10,000 |
| 2.1.3  | KNNR 9/902/8   | Demontaż konstrukcji ze słupa  | szt       | 8,000  |
| 2.1.4  | KNNR 9/901/10  | Demontaż słupa bliźniaczego  | szt       | 1,000  |
| 2.1.5  | KNR 513/801/1  | Transport zdemontowanych materiałów<br>R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000                                      | t         | 1,000  |
| 2.1.6  | KNNR 5/903/1   | Montaż i stawianie słupa pojedynczego o długości do 10,5m z żerdzi wirowanych linii napowietrznej NN   | słup      | 1,000  |
| 2.1.7  | KNNR 5/717/3   | Układanie kabli YAKY 4x35 bezpośrednio na słupie betonowym - kabel istniejący                          | m         | 10,000 |
| 2.1.8  | KNNR 5/717/7   | Wciąganie kabli YAKY 4x35 do rur osłonowych mocowanych do słupa betonowego - kabel istniejący          | m         | 5,000  |
| 2.1.9  | KNNR 5/906/3   | Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych - odgromnik SE-30.166 | szt       | 3,000  |
| 2.1.10 | KNNR 5/902/3   | Montaż konstrukcji na słupie   | szt       | 11,000 |
| 2.1.11 | KNNR 5/905/2   | Montaż przewodów izolowanych o przekroju do 4x70mm <sup>2</sup> linii napowietrznej NN                 | km        | 0,018  |
| 2.1.12 | KNNR 5/603/7   | Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych na słupach - bednarka o przekroju do 200mm <sup>2</sup> | m         | 12,000 |
| 2.1.13 | KNNR 5/606/4   | Montaż uziomów o długości 3m ze stali profilowanej miedziowanej metodą udarową w gruncie kategorii III | szt       | 1,000  |
| 2.1.14 | KNP 813/1346/1 | Pomiar rezystancji uziemienia roboczego dodatkowego lub ochronnego - za pierwsze złącze                | szt       | 1,000  |
| 2.1.15 | KNP 813/1327/2 | Pomiar linii kablowych do 1kV 4-żyłowych   | odc/kabla | 1,000  |
| 2.1.16 |                | Oplaty do Zakładu Energetycznego za dopuszczenie, odłączenie. Oplata za powiadomienie o wyłączeniu     | kpl       | 1,000  |