

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|--|--|------------------------------|--------------|----------------|
| Budowa linii kablowej oświetleniowej w Kalejach ul. Lipowa i Gospodarcza | | | | | |
| 1 | | Linia kablowa z uziemieniami | | | |
| d.1 | KNNR 5 0701-05 z.sz.2.14. 9902-01 | Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m ³ | | |
| | | 0.8*0.3*170 | m ³ | 40.800 | |
| | | | | RAZEM | 40.800 |
| d.1 | KNNR 5 0701-02 z.sz.2.14. 9902-01 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m ³ | | |
| | | 0.8*0.4*19 | m ³ | 6.080 | |
| | | | | RAZEM | 6.080 |
| d.1 | KNNR 5 0702-05 z.sz.2.14. 9902-01 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m ³ | | |
| | | 0.6*0.3*170 | m ³ | 30.600 | |
| | | | | RAZEM | 30.600 |
| d.1 | KNNR 5 0702-02 z.sz.2.14. 9902-01 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m ³ | | |
| | | 0.6*0.4*19 | m ³ | 4.560 | |
| | | | | RAZEM | 4.560 |
| d.1 | KNR 5-10 0301-01 | Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m | m | | |
| | | 189*2 | m | 378.000 | |
| | | | | RAZEM | 378.000 |
| d.1 | KNNR 5 0723-02 z.sz.2.14. 9902-01 | Przełoty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m | | |
| | | 46 | m | 46.000 | |
| | | | | RAZEM | 46.000 |
| d.1 | KNNR 5 0705-01 z.sz.2.14. 9902-01 | Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h) | m | | |
| | | 37 | m | 37.000 | |
| | | | | RAZEM | 37.000 |
| d.1 | KNR 5-10 0114-03 | Układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rurach,pustakach lub poniżej zamk. | m | | |
| | | 83 | m | 83.000 | |
| | | | | RAZEM | 83.000 |
| d.1 | KNR 5-10 0103-04 | Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 3.0 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych | m | | |
| | | 160 | m | 160.000 | |
| | | | | RAZEM | 160.000 |
| d.1 | KNR 5-08 0608-07 | Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120mm2 | m | | |
| | | 5 | m | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| d.1 | KNR 5-08 0614-01 | Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gr.kat.I-II | m | | |
| | | 24 | m | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| d.1 | KNKRB 5 0805-01 | Badania uziemienia ochronnego lub robocznego - pierwszy pomiar | po- miar. po- miar. | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| d.1 | KNKRB 5 0803-01 | Badania linii kablowej n.n. do 4 zyl | odc. | | |
| | | 8 | odc. | 8.000 | |
| | | | | RAZEM | 8.000 |
| 2 | | Montaż latarni oświetleniowych | | | |
| d.2 | KNR 2-01 0707-08 | Wykopy ręczne o głębok.do 2.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia | m ³ | | |
| | | 4.0 | m ³ | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| d.2 | KNR 5-10 0708-01 | Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-----------------------|--|--|--------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 16 d.2 | KNR 5-10 1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 17 d.2 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 18 d.2 | KNNR 5 1003-03 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m | kpl.pr zew. kpl.pr zew. | 5.000 | |
| | | 5 | | | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 19 d.2 | KNR 5-08 0812-05 | Podłączenie przew.pojed.w izolacji polwinit.pod zaciski lub bolce (przekr.żył do 50mm2) | szt. | | |
| | | 40 | szt. | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 20 d.2 | KNR 5-08 0812-01 | Podłączenie przew.pojed.w izolacji polwinit.pod zaciski lub bolce (przekr.żył do 2.5mm2) | szt. | | |
| | | 20 | szt. | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 3 | | Montaż latarni oświetleniowych | | | |
| 21 d.3 | KNR 2-01 0707-08 | Wykopy ręczne o głębok.do 2.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia | m ³ | | |
| | | 2.1 | m ³ | 2.100 | |
| | | | | RAZEM | 2.100 |
| 22 d.3 | KNR 5-10 0708-01 | Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 23 d.3 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 24 d.3 | KNNR 5 1003-03 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m | kpl.pr zew. kpl.pr zew. | 3.000 | |
| | | 3 | | | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 25 d.3 | KNR 5-08 0812-05 | Podłączenie przew.pojed.w izolacji polwinit.pod zaciski lub bolce (przekr.żył do 50mm2) | szt. | | |
| | | 24 | szt. | 24.000 | |
| | | | | RAZEM | 24.000 |
| 26 d.3 | KNR 5-08 0812-01 | Podłączenie przew.pojed.w izolacji polwinit.pod zaciski lub bolce (przekr.żył do 2.5mm2) | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 4 | | Obsługa geodezyjna | | | |
| 27 d.4 | Wycena in- westora | Koszty obsługi geodezyjnej - wytyczenie i inwentaryzacja za następny odcinek lub szt. | odci- nek odci- nek | 1.000 | |
| | | 1 | | | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 d.4 | Wycena in- westora | Koszty obsługi geodezyjnej - wytyczenie i inwentaryzacja za następny odcinek lub szt. | słup lub złaczce słup lub złaczce | 7.000 | |
| | | 7 | | | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |