

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---------------------------|----------|--|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | Zasilanie oświetlenia: przyłącze do szafy oświetleniowej SO | | | |
| 1 KNNR 5 d.1 0701-03 | | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV | m ³ | | |
| | | 0.4 * 0.8 * 180 * 0.1 | m ³ | 5.760 | |
| | | | | RAZEM | 5.760 |
| 2 KNNR 5 d.1 0701-05 | | Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 0.4 * 0.8 * 180 * 0.9 | m ³ | 51.840 | |
| | | | | RAZEM | 51.840 |
| 3 KNNR 5 d.1 0702-05 | | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 45 | m ³ | 45.000 | |
| | | | | RAZEM | 45.000 |
| 4 KNNR 5 d.1 0702-03 | | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV | m ³ | | |
| | | 5 | m ³ | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 5 KNR 2-01 d.1 0236-02 | | Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV | m ³ | | |
| | | 3 | m ³ | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 6 KNNR 1 d.1 0504-03 | | Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów; grunt kat. IV | m ³ | | |
| | | 4 | m ³ | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 7 KNNR 5 d.1 0706-01 | | Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 8 KNNR 5 d.1 1005-01 | | Montaż rur osłonowych DVR 50 | m | | |
| | | 166 | m | 166.000 | |
| | | | | RAZEM | 166.000 |
| 9 KNNR 5 d.1 1005-01 | | Montaż rur osłonowych SRS 75 | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 10 KNNR 5 d.1 0713-02 | | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach - YAKXS 4x35mm | m | | |
| | | 180 | m | 180.000 | |
| | | | | RAZEM | 180.000 |
| 11 KNNR 5 d.1 0707-02 | | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 12 KNNR 5 d.1 0717-02 | | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 13 KNNR 5 d.1 0406-01 | | Montaż wkładek bezpiecznikowych BiWts 16A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Posadowienie szafy oświetleniowej SO | | | |
| 14 KNNR 5 d.2 0403-03 | | Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym SZAFY SO W OBUDOWIE ALUMINIOWEJ + FUNDAMENT BETONOWY | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 KNNR 5 d.2 0407-04 | | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach - rozłącznik bezpiecznikowy RBK00 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 16 KNNR 5 d.2 0407-01 | | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach, wyłącznik nadprądowy, 1 biegunowy - S301 B6A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 17 KNNR 5 d.2 0407-04 | | Rozłącznik lub wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach - S301 C10A | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| 18 | KNNR 5 d.2 0406-01 | Aparaty elektryczne, masa do 2,5 kg - zegar sterujący Programator czasowy na szynę DIN THEBEN SELEKTA 172 TOP 2, przekaźnik zmierzchowy digiLux, łącznik krzywkowy ŁK 15, stycznik HS, wkładki bezpiecznikowe WTN | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 19 | KNNR 5 d.2 0408-01 | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic, szyna nośna | szt | | |
| | | 2 | szt | 2 | |
| | | | | RAZEM | 2 |
| 20 | KNNR 5 d.2 0408-02 | Dodatkowe wyposażenie rozdzielnic, listwa przyłączowa (zaciskowa) LZ 35mm ² , szyna PEN | szt | | |
| | | 1 | szt | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 3 | | Podwierty | | | |
| 21 | KNNR 5 d.3 0724-04 | Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie kat.III-IV | m ³ | | |
| | | 12 | m ³ | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 22 | KNNR 5 d.3 0725-01 | Wykonanie ściany oporowej z 1 płyty dla sił nacisku do 25 t | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 23 | KNNR 5 d.3 0723-02 | Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami - RURA SRS 75 | m | | |
| | | 14 | m | 14.000 | |
| | | | | RAZEM | 14.000 |
| 4 | | Oświetlenie uliczne | | | |
| 24 | KNNR 5 d.4 1003-03 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10m - przewód YDY 3x2, 5mm 450/750V - 9,65mb/1kpl | kpl.prz ew. | | |
| | | 4 | kpl.prz ew. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 25 | KNNR 5 d.4 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - CUDDLE LED 48W 3500K na wysięgniku lub równoważna | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 26 | KNNR 5 d.4 1002-01 | Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie - WYSIĘGNIK Wr 4/1/1,0/5 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 27 | KNNR 5 d.4 1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg - SŁUP ALUMINIOWY ANODOWANY SAL-60 lub równoważny | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 28 | KNNR 5 d.4 0403-01 | Montaż fundamentów betonowych - B-60 | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 29 | KNNR 5 d.4 0727-02 | Obróbka kabli na napięcie do 1 kV o przekroju żył do 50mm ² | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 30 | KNNR 5 d.4 0406-01 | Montaż złącza słupowego - IZK-4 1-bezpiecznikowe | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 31 | KNNR 5 d.4 0406-01 | Montaż złącza słupowego - IZK-4 - ZEROWE | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 32 | KNNR 5 d.4 0406-01 | Montaż złącza słupowego - IZK-4 - FAZOWE | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 5 | | Uziomy | | | |
| 33 | KNNR 5 d.5 0605-03 | Montaż uziomów poziomych we wspólnym wykopie; kat.gruntu IV - bednarka oc. FeZn 30x4 | m | | |
| | | 180 | m | 180.000 | |
| | | | | RAZEM | 180.000 |
| 6 | | Badania i pomiary kontrolne | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------------|---|--------|--------------|----------------|
| 34 | KNNR 5 d.6 1302-03 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy | odc. | | |
| | | 4 | odc. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 35 | KNNR 5 d.6 1304-01 | Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 36 | KNNR 5 d.6 1304-05 | Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony (pierwszy pomiar) | szt. | | |
| | | 4 | szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 37 | KNNR 5 d.6 1301-01 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 4 | pomiar | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 38 | KNNR 5 d.6 1307-03 | Sprawdzenie i pomiary obwodów sygnalizacji i przekaźników sygnalizacyjnych, przekaźnik pomocniczy | pomiar | | |
| | | 8 | pomiar | 8 | |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 39 | KNNR 5 d.6 1301-02 | Sprawdzanie i pomiar obwodu elektrycznego nn - Badanie izolacji i styków aparatury szafy oświetleniowej | pomiar | | |
| | | 8 | pomiar | 8 | |
| | | | | RAZEM | 8 |
| 7 | | Inne | | | |
| 40 | KW d.7 | Obsługa geodezyjna zadania w zakresie wytyczenia i inwentaryzacji powy-konawczej | pomiar | | |
| | | 1 | pomiar | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 41 | KNR-W 2- d.7 01 0109-07 | Ręczne obcinanie gałęzi | szt | | |
| | | 150 | szt | 150.000 | |
| | | | | RAZEM | 150.000 |