

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------|---|----------------|--------------|------------------|
| 1 | | INSTALACJE ELEKTRYCZNE - CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne | | | |
| 1 | KNNR 5 d.1 0308-01 ST-E1_WEW | ramki pojedyncze z puszkami | szt. | | |
| | | 156 | szt. | 156.000 | |
| | | | | RAZEM | 156.000 |
| 2 | KNNR 5 d.1 1207-01 ST-E1_WEW | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle | m | | |
| | | poz.5+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10 | m | 7 029.000 | |
| | | | | RAZEM | 7 029.000 |
| 3 | KNNR 5 d.1 1208-05 ST-E1_WEW | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | (poz.5+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10)*0.05*0.05 | m ³ | 17.573 | |
| | | | | RAZEM | 17.573 |
| 4 | KNNR 5 d.1 1208-01 ST-E1_WEW | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm | m | | |
| | | poz.5+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10 | m | 7 029.000 | |
| | | | | RAZEM | 7 029.000 |
| 5 | KNNR 5 d.1 0205-01 ST-E1_WEW | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - Przewód YDY-450/750 V 3x1,5mm ² | m | | |
| | | 3228 | m | 3 228.000 | |
| | | | | RAZEM | 3 228.000 |
| 6 | KNNR 5 d.1 0205-01 ST-E1_WEW | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - Przewód YDY-450/750 V 4x1,5mm ² | m | | |
| | | 1125 | m | 1 125.000 | |
| | | | | RAZEM | 1 125.000 |
| 7 | KNNR 5 d.1 0205-01 ST-E1_WEW | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - Przewód YDY-450/750 V 3x2,5mm ² | m | | |
| | | 3494 | m | 3 494.000 | |
| | | | | RAZEM | 3 494.000 |
| 8 | KNNR 5 d.1 0205-01 ST-E1_WEW | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² - Przewód YDY-450/750 V 5x2,5mm ² | m | | |
| | | 93 | m | 93.000 | |
| | | | | RAZEM | 93.000 |
| 9 | KNNR 5 d.1 0201-03 ST-E1_WEW | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm ² wciągane do rur - Przewód z żyłą Cu LgY-450/750V, 4 mm ² | m | | |
| | | 162 | m | 162.000 | |
| | | | | RAZEM | 162.000 |
| 10 | KNNR 5 d.1 0205-01 ST-E1_WEW | Przewód Cu oponowy OWY-440V, 4x1,5 mm ² | m | | |
| | | 52 | m | 52.000 | |
| | | | | RAZEM | 52.000 |
| 2 | | INSTALACJA ODGROMOWA - CPV45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne | | | |
| 11 | KNNR 5 d.2 0602-04 | Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem - Bednarka stalowa ocynkowana 30x4mm | m | | |
| | | 300 | m | 300.000 | |
| | | | | RAZEM | 300.000 |
| 12 | KNNR 5 d.2 0601-05 | Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome - pręty stalowe ocynkowane FeZn fi 8mm | m | | |
| | | 302 | m | 302.000 | |
| | | | | RAZEM | 302.000 |
| 13 | KNNR 5 d.2 0601-06 | Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe - pręty stalowe ocynkowane FeZn fi 8mm | m | | |
| | | 8*12 | m | 96.000 | |
| | | | | RAZEM | 96.000 |
| 14 | KNNR 5 d.2 0113-01 | Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm - rura grubościenna PCV fi 50 | m | | |
| | | 100 | m | 100.000 | |
| | | | | RAZEM | 100.000 |
| 15 | KNNR 5 d.2 0113-01 | uchwyty do rur z PCV | m | | |
| | | 68 | m | 68.000 | |
| | | | | RAZEM | 68.000 |
| 16 | KNNR 5 d.2 0611-05 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia | szt. | | |
| | | 23 | szt. | 23.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|---------------------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 23.000 |
| 17 | KNNR 5 d.2 0615-06 | maszt izolowany h~2,8m, na podstawie betonowej | kpl. | | |
| | | 6 | kpl. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 18 | KNNR 5 d.2 0612-05 | złącza kontrolne instalacji odgromowej | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 3 | | ZASILANIE, WLZ, ROZDZIELNIE - CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektrotechniczne | | | |
| 19 | KNNR 5 d.3 0701-01 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II | m ³ | | |
| | | 30*0.6*0.4 | m ³ | 7.200 | |
| | | | | RAZEM | 7.200 |
| 20 | KNNR 5 d.3 0706-01 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m | m | | |
| | | 30 | m | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 21 | KNNR 5 d.3 0702-01 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II | m ³ | | |
| | | 30 | m ³ | 30.000 | |
| | | | | RAZEM | 30.000 |
| 22 | KNNR 5 d.3 0707-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie | m | | |
| | | 40 | m | 40.000 | |
| | | | | RAZEM | 40.000 |
| 23 | KNNR 5 d.3 0713-02 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych | m | | |
| | | 15 | m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| 24 | KNNR 5 d.3 0113-01 | Ośłona rurowa giętka do kabli DVK fi 110mm | m | | |
| | | 55 | m | 55.000 | |
| | | | | RAZEM | 55.000 |
| 25 | KNNR 5 d.3 0114-04 ST-E1_WEW | Przepusty rurowe hermetyczne w stropie z rur o śr.do 50 mm | szt. | | |
| | | 470 | szt. | 470.000 | |
| | | | | RAZEM | 470.000 |
| 26 | KNNR 5 d.3 0113-01 ST-E1_WEW | Rury ochronne z PCW o śr.do 80 mm - Ośłona rurowa giętka do kabli DVK 110 mm | m | | |
| | | 2*5 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 27 | KNNR 5 d.3 0203-04 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur | m | | |
| | | 90+17 | m | 107.000 | |
| | | | | RAZEM | 107.000 |
| 28 | KNNR 5 d.3 0203-04 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 50 mm ² wciągane do rur | m | | |
| | | 25 | m | 25.000 | |
| | | | | RAZEM | 25.000 |
| 29 | KNNR 5 d.3 1207-15 ST-E1_WEW | Wykucie bruzd dla rur RS47 w cegle | m | | |
| | | 107+25 | m | 132.000 | |
| | | | | RAZEM | 132.000 |
| 30 | KNNR 5 d.3 1208-05 ST-E1_WEW | Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej | m ³ | | |
| | | (107+25)*0.05*0.05 | m ³ | 0.330 | |
| | | | | RAZEM | 0.330 |
| 31 | KNNR 5 d.3 1208-02 ST-E1_WEW | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm | m | | |
| | | 107+25 | m | 132.000 | |
| | | | | RAZEM | 132.000 |