

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|----------|---|---------|--------------|---------------|
| Rozbudowa Szkoły Podstawowej - Branża elektryczna | | | | | |
| 1 | | Rozdzielnia RG - rozbudowa | | | |
| 1 | KNNR 5 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w RG | szt. | | |
| d.1 | 0406-01 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 2 | | Instalacja elektryczna - obwody zasilane z RG | | | |
| 2 | KNNR 5 | Rury winidurowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie | m | | |
| d.2 | 0101-03 | 30 | m | 30.00 | |
| | | | | RAZEM | 30.00 |
| 3 | KNNR 5 | Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - 5xDY6 | m | | |
| d.2 | 0713-02 | 150 | m | 150.00 | |
| | | | | RAZEM | 150.00 |
| 4 | KNNR 5 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| d.2 | 1203-01 | 5 | szt.żył | 5.00 | |
| | | | | RAZEM | 5.00 |
| 3 | | Tablica rozdzielcza - RD | | | |
| 5 | KNNR 5 | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg (RD) | szt. | | |
| d.3 | 0404-01 | 1 | szt. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 6 | KNNR 5 | Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - montaż w RD | szt. | | |
| d.3 | 0406-01 | 15 | szt. | 15.00 | |
| | | | | RAZEM | 15.00 |
| 4 | | Instalacja elektryczna - obwody zasilane z RD | | | |
| 7 | KNNR 5 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach z cegły | otw. | | |
| d.4 | 1209-05 | 16 | otw. | 16.00 | |
| | | | | RAZEM | 16.00 |
| 8 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*1,5 | m | | |
| d.4 | 0204-03 | 500 | m | 500.00 | |
| | | | | RAZEM | 500.00 |
| 9 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe płaskie o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym - przewód YDYp 3*2,5 | m | | |
| d.4 | 0204-03 | 520 | m | 520.00 | |
| | | | | RAZEM | 520.00 |
| 10 | KNNR 5 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany | szt. | | |
| d.4 | 0301-11 | 49 | szt. | 49.00 | |
| | | | | RAZEM | 49.00 |
| 11 | KNNR 5 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm | szt. | | |
| d.4 | 0302-01 | 49 | szt. | 49.00 | |
| | | | | RAZEM | 49.00 |
| 12 | KNNR 5 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej -wylącznik p.t. | szt. | | |
| d.4 | 0306-02 | 9 | szt. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 13 | KNNR 5 | Łączniki dwubiegunowe | szt. | | |
| d.4 | 0306-04 | 6 | szt. | 6.00 | |
| | | | | RAZEM | 6.00 |
| 14 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 | szt. | | |
| d.4 | 0308-01 | 36 | szt. | 36.00 | |
| | | | | RAZEM | 36.00 |
| 15 | KNNR 5 | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w podłożu ceglany | szt. | | |
| d.4 | 0301-02 | 9 | szt. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 16 | KNNR 5 | Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe - łączniki schodowe | szt. | | |
| d.4 | 0307-01 | 8 | szt. | 8.00 | |
| | | | | RAZEM | 8.00 |
| 17 | KNNR 5 | Oprawy świetłówkowe - SRS | kpl. | | |
| d.4 | 0511-01 | 49 | kpl. | 49.00 | |
| | | | | RAZEM | 49.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------------|---|---------|--------------|--------------|
| 18 | KNNR 5 d.4 0502-01 | Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa | kpl. | | |
| | | 9 | kpl. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 19 | KNNR 5 d.4 1203-01 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce | szt.żył | | |
| | | 36 | szt.żył | 36.00 | |
| | | | | RAZEM | 36.00 |
| 5 | | Instalacja odgromowa | | | |
| 20 | KNNR 5 d.5 0605-05 | Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III | m | | |
| | | 89 | m | 89.00 | |
| | | | | RAZEM | 89.00 |
| 21 | KNNR 5 d.5 0601-05 | Przewody instalacji odgromowej naprężane poziome | m | | |
| | | 30 | m | 30.00 | |
| | | | | RAZEM | 30.00 |
| 22 | KNNR 5 d.5 0101-06 | Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton | m | | |
| | | 40 | m | 40.00 | |
| | | | | RAZEM | 40.00 |
| 23 | KNNR 5 d.5 0601-06 | Przewody instalacji odgromowej naprężane pionowe | m | | |
| | | 40 | m | 40.00 | |
| | | | | RAZEM | 40.00 |
| 24 | KNNR 5 d.5 0612-01 | Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu | szt. | | |
| | | 9 | szt. | 9.00 | |
| | | | | RAZEM | 9.00 |
| 25 | KNNR 5 d.5 0612-06 | Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 26 | KNNR 5 d.5 0611-11 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu | szt. | | |
| | | 14 | szt. | 14.00 | |
| | | | | RAZEM | 14.00 |
| 27 | KNNR 5 d.5 0611-05 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 6 | | Instalacja połączeń wyrównawczych | | | |
| 28 | KNNR 5 d.6 0602-02 | Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach mocowane na wspornikach ściennych na podłożu innym niż drewno | m | | |
| | | 30 | m | 30.00 | |
| | | | | RAZEM | 30.00 |
| 29 | KNNR 5 d.6 0611-05 | Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |
| 30 | KNNR 5 d.6 0613-01 | Uchwyty uziemiające skręcane na rurach o śr.do 30 mm | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.00 | |
| | | | | RAZEM | 10.00 |
| 31 | KNNR 5 d.6 1209-11 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z betonu | otw. | | |
| | | 2 | otw. | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |