|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Nakłady | Koszt jedn. | Wartość |  |
| 1 |  |  |
| 1 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe o łącznym | m | 527,000 |  |  |  |
| d.1 | 0206-04 | przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x1,5mm2 |  |  |  |  |  |
| 2 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe o łącznym | m | 541,000 |  |  |  |
| d.1 | 0206-04 | przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 3x2,5mm2 |  |  |  |  |  |
| 3 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe o łącznym | m | 333,000 |  |  |  |
| d.1 | 0206-04 | przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 4x1,5mm2 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | KNNR 5 | Przewody kabelkowe o łącznym | m | 30,000 |  |  |  |
| d.1 | 0206-04 | przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe - przewód YDY 5x10mm2 |  |  |  |  |  |
| 5 | KNNR 5 | Przygotowanie podłoża pod | szt. | 92,000 |  |  |  |
| d.1 | 0301-02 | osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do kołków plastykowych osadzonych w podłożu ceglanym |  |  |  |  |  |
| 6 | KNNR 5 | Łączniki świecznikowe | szt. | 3,000 |  |  |  |
| d.1 | 0307-02 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7d.1 | KNNR 5 0306-02 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej | szt. | 10,000 |  |  |  |
| 8d.1 | KNNR 5 0306-07 | Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe natynkowe do przygotowanego podłoża | szt. | 1,000 |  |  |  |
| 9d.1 | KNNR 5 0306-07 | Łączniki schodowe | szt. | 6,000 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 10 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne wtyczkowe | szt. | 11,000 |  |  |  |
| d.1 | 0308-05 | ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 |  |  |  |  |  |
| 11 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne podwójne | szt. | 15,000 |  |  |  |
| d.1 | 0308-05 | wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 |  |  |  |  |  |
| 12 | KNNR 5 | Gniazda instalacyjne podwójne | szt. | 2,000 |  |  |  |
| d.1 | 0308-01 | wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 13 | KNR-W 2-25 | Oprawy oświetleniowe halowe | szt | 18,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | LED 13000-840 PC WB LDO WH [STD], 87W- budowa |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | KNR-W 2-25 | Oprawy oświetleniowe | szt | 28,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | hermetyczne LED 4200-840 HF L1200 [STD], 33W- budowa |  |  |  |  |  |
| 15 | KNR-W 2-25 | Oprawy oświetleniowe | szt | 5,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | hermetyczne LED 4300-840 PC WB HF [STD], 34W- budowa |  |  |  |  |  |
| 16 | KNR-W 2-25 | Plafoniera LED 700-840 M N, 9W- | szt | 6,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | budowa |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 17 | KNR-W 2-25 | Oprawa oświetlenia awaryjnego | szt | 5,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | LED MSC ESC E1D WH, 5W - budowa |  |  |  |  |  |
| 18 | KNR-W 2-25 | Oprawa oświetlenia awaryjnego | szt | 5,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | LED MSC ANT E1D WH , 5W - budowa |  |  |  |  |  |
| 19 | KNR-W 2-25 | Oprawa oświetlenia awaryjnego | szt | 5,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | LED MSC ANT HP E1D WH , 8W - budowa |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 20 | KNR-W 2-25 | Oprawa oświetlenia awaryjnego | szt | 3,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | LED MSC E1D WH IP65 + ECOSIGN 160 P SP-1UP , 7W - budowa |  |  |  |  |  |
| 21 | KNR-W 2-25 | Oprawa hermetyczna oświetlenia | szt | 2,000 |  |  |  |
| d.1 | 0627-03 | awaryjnego LED MSW ESCW E1D WH IP65, 5W - budowa |  |  |  |  |  |
| 22 | KNNR 5 | Podłączenie przewodów | szt.ż | 128,000 |  |  |  |
| d.1 | 1203-08 | kabelkowych o przekroju żyły do2.5 mm2 pod zaciski lub bolce | ył |  |  |  |  |
| 23 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji | szt. | 1,000 |  |  |  |
| d.1 | 1304-05 | skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 24 | KNNR 5 | Badania i pomiary instalacji | szt. | 1,000 |  |  |  |
| d.1 | 1304-06 | skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) |  |  |  |  |  |
| 25 | KNNR 5 | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego | pomi | 10,000 |  |  |  |
| d.1 | 1301-01 | obwodu elektrycznego niskiego napięcia | ar |  |  |  |  |
| 26 | KNNR 5 | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego | pomi | 1,000 |  |  |  |
| d.1 | 1301-02 | obwodu elektrycznego niskiego napięcia | ar |  |  |  |  |
| 27 | KSNR 5 0201 | Montaż tablic rozdzielczych o | szt | 1,000 |  |  |  |
| d.1 | -01 | masie do 10 kg |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| RAZEM: |  |  |  |  |  |  |  |

,