

Drobne remonty elektryczne w budynkach oświatowych PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------|---|------|---------|-------|
| 1 | KNR 4-03 0601-04 | Wymiana oprawek do żarówek zwykłych lub półtermicznych porcelanowych lub metalowych do przykręcania na betonie 50 | szt. | | |
| | | | szt. | 50,000 | |
| 2 | KNR 4-03 0602-04 | Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie 50 | szt. | | |
| | | | szt. | 50,000 | |
| 3 | KNR 4-03 0606-05 | Wymiana opraw świetłkowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 2x40 W 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 4 | KNR 4-03 0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 5 | KNR 4-03 0307-06 | Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego podtynkowego w puszcze 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 6 | KNR 4-03 0307-06 | Wymiana przełącznika schodowego w puszcze 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 7 | KNR 4-03 0307-06 | Wymiana przełącznika krzyżowego podtynkowego w puszcze 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 8 | KNR 4-03 0401-01 | Wymiana puszek podtynkowych o śr. do 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 1 odgałęzienie 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 9 | KNNR 5 0312-06 | Gniazda bezpiecznikowe tablicowe 25 A 1-biegunowe 50 | szt. | | |
| | | | szt. | 50,000 | |
| 10 | KNR 4-03 0305-01 | Wymiana wkładek topikowych do 25 A 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| 11 | KNR 4-03 0502-06 | Wymiana łączników warstwowych wieloobwodowych tablicowych 3-biegunowych do 60 A 20 | szt. | | |
| | | | szt. | 20,000 | |
| 12 | KNR 4-03 0201-01 | Wymiana przewodów jednożyłowych o przekroju do 1.5 mm ² w rurach instalacyjnych 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 13 | KNR 4-03 0203-01 | Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich DYt, YDYt, ADYt, YADYt o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na betonie 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 14 | KNR 4-03 0206-03 | Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do Cu 10 mm ² w powłoce ołowianej i osłonie polwinitowej w korytkach lub na drabinkach 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 15 | KNR 4-03 0204-02 | Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12 Cu/20 Al mm ² w powłoce polwinitowej na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamkami 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 16 | KNR 4-03 0102-01 | Wymiana rur winidurów o śr. do 28 mm w bruzdach bez wykucia i zaprawiania bruzd na podłożu betonowym 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 17 | KNNR 5 0110-04 | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |
| 18 | KNNR 5 1207-09 | Wykucie bruzd dla rur RKL21, RS28 w cegle 50 | m | | |
| | | | m | 50,000 | |

Drobne remonty elektryczne w budynkach oświatowych PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. RAZEM | Razem 50,000 |
|-----|---------------------------------|---|--------|------------------|-----------------|
| 19 | KNR 4-01 0707-03 | Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym po obsadzonych puszkach, wyłącznikach itp. oraz hakach, wspornikach itp. 50 | szt. | | |
| | | | szt. | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 20 | KNNR 5 1209-0701 | Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły 50 | olw. | | |
| | | | olw. | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 21 | KNR 4-03 0509-01 | Wymiana jednofazowych liczników energii elektrycznej z podłączeniem przewodów 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 22 | KNR 4-03 0306-02 | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 23 | KNR 4-03 0404-02 | Wymiana przełącznika zmierzchowego w obudowie z tworzyw sztucznych i puszek odgałęźnych metalowych - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 4 odgałęzienia z podłączeniem i zadławieniem przewodów 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 24 | KNR 4-03 1204-02 analogia | Sprawdzenie i regulacja działania przełącznika zmierzchowego 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 25 | KNR 4-03 0303-06 | Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.5 m ² na betonie 10 | szt. | | |
| | | | szt. | 10,000 | |
| | | | | RAZEM | 10,000 |
| 26 | Kalkulacja własna | Naprawa zamknięcia tablicy bezpiecznikowej 30 | szt. | | |
| | | | szt. | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 27 | KNNR-W 9 1008-05 | Wymiana lampy sodowej w oprawach oświetlenia zewnętrznego 20 | szt. | | |
| | | | szt. | 20,000 | |
| | | | | RAZEM | 20,000 |
| 28 | KNNR-W 9 0812-01 | Odlączenie kabli o przekroju żył do 4 mm ² (do 5 żył) w rozdzielnicach i rozdzielniach 40 | szt. | | |
| | | | szt. | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 29 | KNR 4-03 1201-01 | Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 40 | przew. | | |
| | | | przew. | 40,000 | |
| | | | | RAZEM | 40,000 |
| 30 | KNR 4-03 0911-01 | Wykonanie tymczasowej instalacji elektrycznej o łącznym przekroju żył do 16 mm ² - montaż 60 | m | | |
| | | | m | 60,000 | |
| | | | | RAZEM | 60,000 |
| 31 | KNR 4-03 1202-01 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 50 | pomiar | | |
| | | | pomiar | 50,000 | |
| | | | | RAZEM | 50,000 |
| 32 | KNR 4-03 1202-02 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 30 | pomiar | | |
| | | | pomiar | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |