

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------|---------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | Roboty malarskie | | | |
| 1.1 | | Hall wejściowy | | | |
| 1 | KNR 4-01 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² | m ² | | |
| d.1. | 1202-09 | | | | |
| 1 | | 2.9+ (1.85+1.59)*2*2.73 | m ² | 21.682 | |
| | | | | RAZEM | 21.682 |
| 2 | KNR 4-01 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| d.1. | 1204-08 | | | | |
| 1 | | 21.68 | m ² | 21.680 | |
| | | | | RAZEM | 21.680 |
| 3 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| d.1. | 1505-03 | | | | |
| 1 | | 21.68 | m ² | 21.680 | |
| | | | | RAZEM | 21.680 |
| 1.2 | | Pokój | | | |
| 4 | KNR 4-01 | Zerwanie starych tapet | m ² | | |
| d.1. | 1205-01 | | | | |
| 2 | | 20.0+(5.56+3.47)*2*2.73 | m ² | 69.304 | |
| | | | | RAZEM | 69.304 |
| 5 | KNR 4-01 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| d.1. | 1204-08 | | | | |
| 2 | | 69.30 | m ² | 69.300 | |
| | | | | RAZEM | 69.300 |
| 6 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| d.1. | 1505-03 | | | | |
| 2 | | 69.3 | m ² | 69.300 | |
| | | | | RAZEM | 69.300 |
| 7 | KNR 4-01 | Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² | m ² | | |
| d.1. | 1211-04 | | | | |
| 2 | | 1.6 | m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 8 | KNR 4-01 | Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm | m ² | | |
| d.1. | 1210-10 | | | | |
| 2 | z.sz.4.5.4. 9914-02 | | | | |
| | z.sz.4.5.4. 9914-07 | | | | |
| | z.sz.4.5.4. 9914-09 | | | | |
| | | 0 | m ² | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 9 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych | m ² | | |
| d.1. | 1212-19 | | | | |
| 2 | | 0.6*1.4 | m ² | 0.840 | |
| | | | | RAZEM | 0.840 |
| 10 | KNR 4-01 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm | m | | |
| d.1. | 1212-28 | | | | |
| 2 | | 5.5*2 | m | 11.000 | |
| | | | | RAZEM | 11.000 |
| 1.3 | | Kuchnia | | | |
| 11 | KNR 4-01 | Zerwanie starych tapet | m ² | | |
| d.1. | 1205-01 | | | | |
| 3 | | 16.7+ (3.98+4.24)*2*2.73 | m ² | 61.581 | |
| | | | | RAZEM | 61.581 |
| 12 | KNR 4-01 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| d.1. | 1204-08 | | | | |
| 3 | | 61.58 | m ² | 61.580 | |
| | | | | RAZEM | 61.580 |
| 13 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| d.1. | 1505-03 | | | | |
| 3 | | 61.58 | m ² | 61.580 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|---|--------------------------------------|----------------|---------------|
| | | | | RAZEM | 61.580 |
| 14 | KNR 4-01 d.1. 1211-04 3 | Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 1.6 | m ² m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 15 | KNR 4-01 d.1. 1210-10 3 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09 | Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm 0 | m ² m ² | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 16 | KNR 4-01 d.1. 1212-19 3 | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.6*1.4 | m ² m ² | 0.840 | |
| | | | | RAZEM | 0.840 |
| 17 | KNR 4-01 d.1. 1212-28 3 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2*3.97+2*4.25+2.77+1.79 | m m | 21.000 | |
| | | | | RAZEM | 21.000 |
| 1.4 | | Łazienka | | | |
| 18 | KNR 4-01 d.1. 1202-09 4 | Zeskrobanie i zmycie starej farby ze ścian (1.97+2.73)*2*2.73 | m ² m ² | 25.662 | |
| | | | | RAZEM | 25.662 |
| 19 | KNR 4-01 d.1. 1205-01 4 | Zerwanie starych tapet z sufitu 5.4 | m ² m ² | 5.400 | |
| | | | | RAZEM | 5.400 |
| 20 | KNR 4-01 d.1. 1204-08 4 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 5.4+25.66 | m ² m ² | 31.060 | |
| | | | | RAZEM | 31.060 |
| 21 | KNR 2-02 d.1. 1505-03 4 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 31.06 | m ² m ² | 31.060 | |
| | | | | RAZEM | 31.060 |
| 22 | KNR 4-01 d.1. 1211-04 4 | Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 1.4 | m ² m ² | 1.400 | |
| | | | | RAZEM | 1.400 |
| 23 | KNR 4-01 d.1. 1210-10 4 z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09 | Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm 0 | m ² m ² | 0.000 | |
| | | | | RAZEM | 0.000 |
| 24 | KNR 4-01 d.1. 1212-19 4 | Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.6*0.9 | m ² m ² | 0.540 | |
| | | | | RAZEM | 0.540 |
| 25 | KNR 4-01 d.1. 1212-28 4 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 22 | m m | 22.000 | |
| | | | | RAZEM | 22.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-------------------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 26 | KNR 4-01 d.1. 1212-34 4 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm | m | | |
| | | 3.0 | m | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 1.5 | | Korytarz | | | |
| 27 | KNR 4-01 d.1. 1205-01 5 | Zerwanie starych tapet | m ² | | |
| | | 4.1 + (1.89+2.46)*2*2.73 | m ² | 27.851 | |
| | | | | RAZEM | 27.851 |
| 28 | KNR 4-01 d.1. 1204-08 5 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| | | 27.85 | m ² | 27.850 | |
| | | | | RAZEM | 27.850 |
| 29 | KNR 2-02 d.1. 1505-03 5 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem | m ² | | |
| | | 27.85 | m ² | 27.850 | |
| | | | | RAZEM | 27.850 |
| 30 | KNR 4-01 d.1. 1212-28 5 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm | m | | |
| | | 3*2.7+2.0 | m | 10.100 | |
| | | | | RAZEM | 10.100 |
| 2 | | Roboty murarskie | | | |
| 2.1 | | Kuchnia | | | |
| 31 | KNR 4-01 d.2. 0354-13 1 | Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 32 | KNR 4-01 d.2. 0322-02 1 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 33 | KNR 4-01 d.2. 0354-13 1 | Wykucie z muru płyty maskującej przejście | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 34 | KNR 4-01 d.2. 0304-02 1 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego | m ³ | | |
| | | 1.2*2.2*0.15 | m ³ | 0.396 | |
| | | | | RAZEM | 0.396 |
| 35 | KNR 4-01 d.2. 0712-06 1 | Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, pilastrach na podłożu drewnianym osiatkowanym (do 5 m ² w 1 miejscu) | m ² | | |
| | | 2*2.64 | m ² | 5.280 | |
| | | | | RAZEM | 5.280 |
| 2.2 | | Łazienka | | | |
| 36 | KNR 4-01 d.2. 0354-13 2 | Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 37 | KNR 4-01 d.2. 0322-02 2 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2.3 | | Korytarz | | | |
| 38 | KNR 4-01 d.2. 0354-04 3 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------------------|--|----------------------------------|---------------|---------------|
| 39 | KNR 4-01 d.2. 0354-11 3 | Wykucie z muru płyt drewnianych 4*0.8 | m m | 3.200 | |
| | | | | RAZEM | 3.200 |
| 40 | KNR 4-01 d.2. 0329-02 3 | Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.7*0.8 | m ² m ² | 0.560 | |
| | | | | RAZEM | 0.560 |
| 41 | KNR 4-01 d.2. 0705-02 3 | Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 0.7*2*2.8 | m m | 6.300 | |
| | | | | RAZEM | 6.300 |
| 3 | | Roboty stolarskie | | | |
| 42 | KNR 4-01 d.3 0354-13 - analogia | Demontaż karniszy 4 | szt. szt. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 4 | | Roboty posadzkarskie | | | |
| 43 | KNR 4-01 d.4 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 20.0+16.7+4.1 | m ² m ² | 40.800 | |
| | | | | RAZEM | 40.800 |
| 44 | Kalkulacja d.4 własna | Zerwanie listew przyściennych 43.2 | m m | 43.200 | |
| | | | | RAZEM | 43.200 |
| 45 | KNR 4-01 d.4 0820-03 | Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych 40.8 | m ² m ² | 40.800 | |
| | | | | RAZEM | 40.800 |
| 46 | KNR 2-02 d.4 1112-01 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam 40.8 | m ² m ² | 40.800 | |
| | | | | RAZEM | 40.800 |
| 47 | KNR 2-02 d.4 1113-06 | Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone $((3.47+5.56)*2) + ((3.98+4.24)*2) + ((1.89+2.46)*2)$ | m m | 43.200 | |
| | | | | RAZEM | 43.200 |
| 5 | | Roboty instalacyjne wod -kan | | | |
| 48 | KNR 4-02 d.5 0121-01 | Wymiana baterii zmywakowej z ruchomą wylewką 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 49 | KNR 4-02 d.5 0218-04 | Wymiana zlewozmywaka z blachy emaliowanego bez wsporników 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 50 | KNR 4-02 d.5 0221-02 | Wymiana wanny stalowej 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 51 | KNR 4-02 d.5 0210-02 | Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm do wanny i zlewozmywaka Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.5 2 | msc. m msc. | 2.000 | 0.500 |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 52 | KNR 4-02 d.5 0224-01 | Wymiana miski ustępowej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 53 | KNR 4-02 d.5 0210-04 | Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi Obmiar dodatkowy - łączna długość 0.5 1 | msc. m msc. | 1.000 | 0.500 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|------------------------------------|---|--------|--------------|---------------|
| 54 | KNR 4-02 d.5 0109-01 | Wymiana podejścia dopływowego pod zawór do muszli ustępowej | szt. | | |
| | | Obmiar dodatkowy 0.5 | m | | 0.500 |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | | Roboty instalacyjne gazowe | | | |
| 55 | KNR 4-02 d.6 0301-02 | Wymiana odcinka rury stalowej, czarnej o śr. 25-32 mm | msc. | | |
| | | Obmiar dodatkowy - łączna długość 14.5 | m | | 14.500 |
| | | 3 | msc. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 56 | KNR 4-02 d.6 0305-02 | Wymiana kurka gazowego przełotowego o śr. 20-25 mm - w instalacjach | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 57 | KNR 4-02 d.6 0313-05 | Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 58 | KNR 4-02 d.6 0313-02 | Wyregulowanie pieca dwufunkcyjnego | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 59 | KNR 2-15 d.6 0305-01 | Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych | lokal. | | |
| | | 1 | lokal. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 60 | Kalkulacja d.6 własna | Protokół szczelności instalacji gazowej | lokal. | | |
| | | 1 | lokal. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | | Roboty instalacyjne elektryczne | | | |
| 61 | KNR 4-03 d.7 1133-09 | Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych | szt. | | |
| | | 5 | szt. | 5.000 | |
| | | | | RAZEM | 5.000 |
| 62 | KNR 4-03 d.7 0307-01 | Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze | szt. | | |
| | | 6 | szt. | 6.000 | |
| | | | | RAZEM | 6.000 |
| 63 | KNR 4-03 d.7 0306-02 | Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych do 16 A 2 biegunowe ze stykiem uziemiającym | szt. | | |
| | | 12 | szt. | 12.000 | |
| | | | | RAZEM | 12.000 |
| 64 | KNR 4-03 d.7 1202-01 | Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia | pomiar | | |
| | | 3 | pomiar | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 65 | Kalkulacja d.7 własna | Protokół z pomiarów instalacji elektrycznej | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | | Roboty inne | | | |
| 66 | KNR 4-01 d.8 0108-11 0108-12 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km | m³ | | |
| | | 0.5 | m³ | 0.500 | |
| | | | | RAZEM | 0.500 |
| 67 | Kalkulacja d.8 własna | Opłata za wysypisko | m³ | | |
| | | 0.5 | m³ | 0.500 | |
| | | | | RAZEM | 0.500 |
| 68 | Kalkulacja d.8 własna | Opinia kominiarska | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

Mariusz Cichocki