

zat. 9/4
do 5142
audancie No 4

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------------|---|------|--------------|--------------|
| 1 | KNR 4-02 0235-04 | Demontaż zmywaka kuchennego | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | KNR 2-15 0220-05 | Montaż zlewozmywaków stalowych (1 komorowy z płytą ociekową) + szafka zlewozmywakowa | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | KNR-W 2- 15 0218-02 | Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | KNR-W 4- 02 0131-01 | Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | KNR 2-15 0121-01 analogia | Urządzenie do podgrzewania wody (przepływowe z baterią) | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | KNR 2-15 0311-03 analogia | Zakup kuchni gazowej z piekarnikiem + butla 11 kg + wąż z reduktorem | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | KNR-W 4- 02 0224-02 | Wymiana ustępu z miską porcelanową z płuczką z PVC Uwaga WC wspólne na kl. schodowej | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych
Zbigniew Zelazny
NIP. 63074196

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|---------------------------|--|----------------------------------|--------------|---------------|
| 1 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*4.18+2*4.6+2*1.91+2*4)*2.55 | m ² m ² | 74.919 | |
| | | | | RAZEM | 74.919 |
| 2 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 4.18*4.6+1.91*4 | m ² m ² | 26.868 | |
| | | | | RAZEM | 26.868 |
| 3 | KNR 4-01 0701-04 | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 4.18*1.5+4.6*2*1.6 | m ² m ² | 20.990 | |
| | | | | RAZEM | 20.990 |
| 4 | KNR 4-01 0819-15 | Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 1.8 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 5 | KNR 4-01 0703-02 | Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 4.18*4.6 | m ² m ² | 19.228 | |
| | | | | RAZEM | 19.228 |
| 6 | NNRNKB 202 1134- 01 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 4.18*4.6+1.9*4 | m ² m ² | 26.828 | |
| | | | | RAZEM | 26.828 |
| 7 | NNRNKB 202 1134- 02 | (z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 74.92 | m ² m ² | 74.920 | |
| | | | | RAZEM | 74.920 |
| 8 | KNR 2-02 0815-02 | Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 74.92 | m ² m ² | 74.920 | |
| | | | | RAZEM | 74.920 |
| 9 | KNR 2-02 0815-06 | Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 26.83 | m ² m ² | 26.830 | |
| | | | | RAZEM | 26.830 |
| 10 | KNR 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 26.83 | m ² m ² | 26.830 | |
| | | | | RAZEM | 26.830 |
| 11 | KNR 4-01 1204-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 74.92 | m ² m ² | 74.920 | |
| | | | | RAZEM | 74.920 |
| 12 | KNR 4-01 0411-06 | Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm 1.91*4 | m ² m ² | 7.640 | |
| | | | | RAZEM | 7.640 |
| 13 | KNR 0-19 0930-07 | Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednozielne z PCV o pow. ponad 1.5 m2 1.20*1.60*3 | m ² m ² | 5.760 | |
| | | | | RAZEM | 5.760 |
| 14 | KNR 4-01 0321-01 | Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 15 | KNR 4-01 0530-08 | Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej 0.2*1*3 | m ² m ² | 0.600 | |
| | | | | RAZEM | 0.600 |
| 16 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 17 | KNR 4-01 0920-24 | Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 18 | KNR 4-01 0920-20 | Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami | szt. | | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|----------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 19 | KNR 2-02 1016-01 | Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1* dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 20 | KNR 2-02 1017-03 | Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykonane | m ² | | |
| | | 1.6 | m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 21 | KNR 4-01 1212-28 | Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm | m | | |
| | | 3.8 | m | 3.800 | |
| | | | | RAZEM | 3.800 |
| 22 | KNR 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych | m ² | | |
| | | 28.54 | m ² | 28.540 | |
| | | | | RAZEM | 28.540 |
| 23 | KNR 4-01 0820-03 | Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płytami OSB 18 mm | m ² | | |
| | | 27 | m ² | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 24 | KNR 2-02 1112-05 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm | m ² | | |
| | | 27 | m ² | 27.000 | |
| | | | | RAZEM | 27.000 |
| 25 | KNR 4-01 0411-07 | Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane | m | | |
| | | 4.13*2+4.93*2+1.98*2+4.13*2 | m | 30.340 | |
| | | | | RAZEM | 30.340 |
| 26 | KNR 4-01 0322-02 | Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 27 | KNR 2-02 0902-01 | Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie | m ² | | |
| | | 20.99 | m ² | 20.990 | |
| | | | | RAZEM | 20.990 |
| 28 | | postawienie nowego pieca o kubaturze 1 m ³ | m ² | | |
| | | 1 | m ² | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 29 | KNR 4-01 0108-09 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km | m ³ | | |
| | | 2.3 | m ³ | 2.300 | |
| | | | | RAZEM | 2.300 |
| 30 | KNR 4-01 0108-10 | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km | m ³ | | |
| | | 2.3 | m ³ | 2.300 | |
| | | | | RAZEM | 2.300 |
| 31 | analiza indywidualna | opinia kominiarska powykonawcza | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

inspektor Nadzoru
Leszek Saganowski
um. bud. VAPP NR 7219/205182

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój, kuchnia.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul .Dolina 45** **mieszkanie nr 6**

I. Zakres remontu.

| LP. | Wyszczególnienie robót | szt/m | Wartość |
|-----|--|-------|---------|
| 1. | Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon” | 3kpl | |
| 2. | Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem | 8kpl | |
| 3. | Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo -prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego . | 1kpl | |
| 4. | Montaż wypustu RTV. | 1kpl | |
| 5. | Montaż wypustu teletechnicznego. | 1kpl | |
| 6. | Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE. | 1kpl | |
| 7. | Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu. | 1kpl | |
| 8. | RAZEM NETTO w PLN | | |